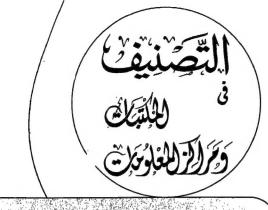


المرك كاوى عودة



دارالکتابالصرک دارالکتاباللیتانی



مواع تأمره فالخفالات المعتقة والارعالها



Classification of the second

دارالكتاب اللبنانح

دارالكتاب اللصرك

-00--



دارالكتاب اللبنانح

شارع م كورى - مقابل انتق بريستول ت : 73.731 / 73.732 من.پ 11/833 (14.73 فاكسىلى : 35143 ((961) برقياً : ناكليان - بيروت - لينان Att. Klassan El-Zeln ملوق ملوق والنشر معلوقة استاشرين

دار الكتاب المصرك

12.5

33 شارع قصر النيل - القاهرة ج.م.ع ت : 3922168 / 3934301 / 3922168 للكسيلي : 392467 (202) من.ب 135 العتبة الرمز البريدى 1111 القامرة Att. Hassan RI-Zein

First Edition 2000 A.D - H.1421 الطبعة الأولحي

I.S.B.N. 977-238-691-7

رقم الايداع ١٩٥٩/١٩٩

إهداء

إلى كل من يسعى فى طلب العلم من أجل العلم ، أهديه ثمرة إنتاجى هذه ، عسى أن تكون نبراسًا ينير لى طريق الآخرة .

والله من وراء القصد ،،،

المؤلف

شكر وتقدير

أتقدم بموافر الشكر والعمرفان بالجميسل إلى كل

من ساهم بجهد في إعداد هذا المنتج الفكرى .

المؤلف

التصنيف

•••

المكتبات

و مراكز المعلومات

فمرس المحتويات

الموضىــــوع صفحة	
إهداء	•
شكر وتقدير	•
مقدمة	•
التصنيف	•
ماهيتهماهيته	
أهدانه	
نظرة تاريخية لـلتصنيفنظرة تاريخية لـلتصنيف	
تصنيف ديـوى العـشرىت	
المعايير والصفات التي يجب تــوافرها في نظام التصنيف ١٨ - ١٨	
التصانيف التي تغــطي جميع فروع المعرفة	
عيزات تصنيف ديوى العشرىعينات عيزات تصنيف ديوى العشرى	
بُظرة عامة في تصنَّيف ديوني العشري	
نبذة عن أساس تصنيف ديوى العشرىنبذة عن أساس تصنيف ديوى العشرى	
الخلاصة الثالثة الشعب الألف الأعمال العامة	
الانتقادات الموجهة إلى خطة تصنيف ديوى	
التصيف العشرى العالميا	-

.

.

الموضموع

50 - 0.	تصنيف محتبه الخوعجرس
52 - 04	علاقة التصنيف بالفهرسة
52 – ot	علاقة التـصنيف بتنظـيم الرفوف
53 – 04	علاقة التصنيف بالببليوجرافيا
58 – ٥٨	علاقة التصنيف بالتحليل الموضوعي
58 – oa	هل هناك علاقة بين التصنيف والجرد ؟
59 – 09	• الجانب العملي في التصنيف
	أولاً : حدد موضوع الكـتاب تحديدا دقيقا عن طريـق عنوانه إذا كان
60 – 7.	عنوانا سهلا
61 - 71	ثانياً : احفظ الرتب العشرة الأساسية
65 – ٦٥	ثالبنا: الكستاب الذي يسعالج مسوضوعين أو ثسلاثة
67 – 7V	كيف تـصنف الموضوهـات غير المتــرابطة ؟
	رابعاً : إذا زادت المـوضوعـات التـى يعـالجهـا الكـتاب عـن ثلاثـة
AF - 88	موضوعات مختلفة
58 – ٦٨	خامساً : الكتاب الذي يؤلف لفشة من الناس
59 – ٦٩	سادساً: من المشاكل الصعبة التي تقابل المصنفين
70 – V·	قائمة التصنيفات الموحدة ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
71 - V1	طريقة إضافة التقسيمات الموحدة
75 – Vo	• تصنيف الببليوجرافيات
78 – VA	• تصنيف كتب التراجم
81 - A1	• تصنيف كتب اللغة - قائمة التقسيمات اللغوية
33 - AT	طريقة إضافة التق سمات اللغمية

صفحة	الموضي
87 - AV	 تصنيف المعاجم
88 – AA	المعاجم وحيدة اللغة
88 - 88	المعاجم ثنائية اللغة
89 - 49	المعاجم متعددة اللغة
90 ~ 4 ·	• تصنيف كتب الأدب - الأشكال الأدبية
91 - 41	طريقة إضافة الأشكال الأدبية
94 - 98	 التقسيمات الجغرافية والتصنيف بالمكان
9 8 - 9 A	شواذ الإضافات المكانية
100 - 1	ملاحظات هامة عند تطبيق الإضافات المكانية
104 - 1 - £	• اختبر نفسنك
109 - 1 - 9	 ملحق استعراض لبعض الشكلات الميدانية في التصنيف وطريقة حلها
110 - 11 -	المشكلة الأولى – الـباب المفتوح
111 - 111	المشكلة الثانية – موسوعة العالم الصغير
112 - 117	المشكلة الثالثة - الأعمال الكاملة لعباس محمود العقاد
113 - 115	المشكلة الرابعة – موسوعة تاريخ مصر الحديثة
114 - 118	المشكلة الخامسة – أعمال حرب أكتوبر
115 - 110	المشكلة السادسة - الأدب الشعبي والأدب العام
116 - 117	المشكلة السابعة- كتب فجر الإسلام - ضحى الإسلام - ظهر الإسلام
117 - ۱۱۷	المشكلة الثامنة
118 - ۱۱۸	المشكلة التاسعة
118 - 114	المشكلة العاشرة – مجموعة ملاحظات
119 - 119	 خطة مقترحة لتوحيد تصنيف كتب الأطفال بالألوان
120 - 17.	• قائمة المراجع

التصنيف

ماهبته :

التصنيف بوجه هام هو جمع المواد المتصائلة وقصل المواد فير المتماثلة بهدف تسهيل هملية البحث والاطلاع وتوفير الوقت والجهد اللازمين لللك .

Parlie Provide West

- التصنيف يساعد على تـرتيب الكتب علـى الرفوف ، فالمعروف أن جمسيم أقسام _
 المعرفة ترتب كتبها على الرفوف عـن طريق الرقم الخاص (رقم التصنيف + رموز اسم المؤلف أو المؤلف والعنوان) .
 - ٢ ترتيب بطاقات الفسهرس المصنف لا يستم إلا عن طريب قرقم التصنيف ، وهذا الفهرس يساعد في تسهيل عملية الجرد حيث نجد أن الكتب التي تعالج موضوعًا واحدًا مرتبة بجوار بعضها .

نظرة تاريخية للتصنيف

قبل ظهور خطط التصنيف الحديثة كانت هناك محاولات كثيرة لتصنيف المعرفة تعتمد على الاجتهادات والثقافة الخاصة لأمين المكتبة .

ففي مكتبة الإسكندرية على سبيل المشال ظهر من الكتابات التي عثر عليها أن الكتبة كانت تشتمل على أقسام خمس:

- أ قن الخطابة ،
 - ب- القانون .
 - جـ- متنوعات .
 - د التاريخ .
 - هـ الفلسفة .

ومع أن هذه الأقسام هي التي تم العثور عليها ، إلا أن معظم الثقات يؤكدون بأن هناك عشرة أقسام للفهرس ، وبالتالي فقد استنجوا أن الأقسام الخمس الباقية هي :

- الملاحم والبطولات وغيرها من ألوان الشعر غير الدرامي .
 - الدراما .
 - الطب .
 - علوم الرياضيات .
 - العلوم الطبيعية .

وكانت الموضوعات تصنف بالكلمات لا الأرقام . وإذا كانت مكتبة الإسكندرية أعظم المكتبات في عسرها حيث ازدهرت أيام العصر اليوناني ، فإن العصر الروماني قد شهد الاهتمام بالمكتبات ، شم نجد بعد ذلك أيام الإمبراطورية البيزنطية (المكتبة الإمبراطورية) .

أما بالنسبة للعصر العربي الإسلامي فـإننا نجد بيت الحكمة في بــغداد يجمع بين وظفة المكتبة والاكاديمية ومكتب الترجمة والتعريب .

وكانت مداخل الفهارس في القرون الموسطى حسب قواتم الرفوف أو قواثم دفترية في سجلات . ولقد وضع أصحاب الفلسفة المدرسية تصنيفهم على أساس النظام التربوى أو التعليمي وهذا ما يعبر عنه بالمجموعة الشلائية (النحو / البلاغة / المنطق) وبالمجموعة الرباعية (الحساب / الموسيقي / الهندسة / الفلك) .

أما فرانسيس بيكون فقد احتمد في نظام تصنيفه على المجموعة الثلاثية والمجموعة الرباعية ، وأسس هذا النظام على الملكات الإنسانية : الذاكرة والتصور والعقل ، وهناك محاولات كثيرة أخرى في التصنيف ، ويتضح من هذا المسح للمختصر لنظم التصنيف أن معظمها قد فشل في الاستجابة للتطور السريع في المعارف الإنسانية والتي تتميز بظاهر بين أساسيين هما :

١ - التخصص الموضوعي الدقيق .

٢- اعتماد العلوم والمعارف بعضها على البعض . وإذا استعرضنا تصنيف العرب
 للمعرفة نجد هناك كثيرًا من التصانيف المشهورة مثل :

1 - تصنيف الكندى للمعرفة .

(علوم نظرية - علوم عملية - علوم منتجة)

ب- تصنیف الفارابی ،

جـ- تصنيف إخوان الصفا .

د - تصنیف الخوارزمی .

وبعد هذه العجالة التاريخية السريعة لنظم تصنيف المعرفة نصل إلى التصنيف الذي يهم جميع العاملين فسى المكتبات في العالم العربي وهو تصنيف ديوى العشي .

تصنيف ديوى العشرى

يعتبر تصنيف ديوى العشرى من الخطط الحصرية الأنها تقسم المعرفة كلها إلى عشرة مجالات رئيسية ، وكل مجال إلى عشرة أقسام وكل قسم إلى عشرة فروع ، وهكذا . ونتيجة الخيطة المحصرية من غير شك تضخم حجم الجداول والاقسام وعلى سبيل المشال فإن قسم الأدب في الطبعة الإنجليزية المختصرة الثالثة من التصنيف العشرى العالمي وهو قسم وجهى كامل في خطة التصنيف هذه يمثل صفحة واحدة فقط ، بينما يمشل قسم الأدب في الطبعة ١٨ من تصنيف ديوى العشرى أربعين صفحة .

* المعايير والصفات التي يجب توافر ها في نظام التصنيف

ان يكون نسقيًا أو منهجيًا بحيث يعرض تتابع المفاهيم وتسلسلها بوضوح ، وأن
 يكون ترتيبه بحيث يتبح إضافة الرؤوس الجديدة بطريقة منهجية .

٢ - الشمولية (يغطى جميع فروع المعرفة) .

٣ - المرونة (قابل لإضافة موضوعات جديدة) .

٤ - يتصف بالحداثة ومتابعة تطور المعرفة .

٥- أن يستخدم مصطلحات واضحة .

٦- سهولة الاستخدام .

۱ – تصنیف دیوی العشری .

٢- التصنيف العشرى العالمي.

٣- تصنيف مكتبة الكونجرس .

٤- التصنيف الببليوجراني ، لبليس .

٥- التصنيف الواسع ، لكتر .

٦- التصنيف الموضوعي ، لبراون .

٧- تصنيف الكولون ، لرانجاناثان .

٨- تصنيف رايدر .

التصانيف

التى تغطى

جميع فروع المعرفة

مميزات تصنيف ديوى العشرى

هذا التصنيف يشتمل على جميع المعايير والصفات التي أوضحناها سابقا وقلنا إنها يجب أن تتوافر في جميع أنواع التصانيف فهو :

أ - تصنيف شامل لجميع فروع المعرفة .

ب- تصنيف سهل التطبيق .

جـ- تصنيف مرن قابل لإضافة موضوعات جديدة .

د - يشتمل على كشاف نسبى بجميع رؤوس الموضوعات الواردة فى الحطة بالإضافة
 إلى أرقام تصنيفها ، كما أن هناك ميزتين لتصنيف ديوى العشرى تجعله يتلاءم تماما

مع الاسترجاع الآلى ، وأولهما : وضوح التعبير فى الرمز عن تسلسل الموضوعات من السعام إلى الخناص ، وثانيهما : إمكانية بناء وتخليق أرقام للتصنيف للتعبير عن موضوع مركب .

ولعل ذلك يظهر في المثال التالي :

٣٢٠ علم السياسة

٣٢٣ علاقة الدولة بالمقيمين فيها .

٤ ,٣٢٣ الحقوق المدنية .

٣٢٣, ٤٤ الحرية

٣٢٣, ٤٤٨ الحق في الخصوصية .

ويمكن إضافة أرقسام أخسرى تدل صلى المسكان أو المعالجسة الوجهسية لمهذه الموضوعات .

نظرة عامة في تصنيف ديوي العشري

١ - هذا التصنيف من ابتكار ميلفل ديوى وهذا التصنيف أمريكي الأصل .

٢ - نشسرت الطبعة الأولى من هسلما التصنيف سنة ١٨٧٦ والتسمى أعسدت لمكتبة كليسة أمهرست وكانست تشستمل على جداول من ١٠٠٠ موضوع مرقمة من (...) - (٩٩٩) ومعلها كشاف نسبى ومقدمة في ٤٤ صفحة . وقد صدرت الطبعة الثانية مراجعة وموسعة للدرجة كبيرة تحت اسم ديوى وذلك في عام ١٨٨٥ ثم تتابعت الطبعات بعد ذلك حتى وصلت إلى الطبعة ٢٠ التي صدرت سنة ١٩٨٩ .

نبذة عن أساس تصنيف ديوي العشري

أرست الطبعة الأولى البنية الأساسية للنظام ، وهي البنية التي مازال يتطور البناء عليها . وهذا التصنيف ينظر إلى المعرفية كوحلة واحدة تنقسم إلى تسعة أقسام موضوعية وعاشر عام تتداعى منطقيا على النحو التالى :

- ٠٠٠ المعارف العامة
- ١٠٠ الفلسفة وعلم النفس
 - ۲۰۰ الدیانات
 - ٣٠٠ العلوم الاجتماعية
 - . £ اللغات
 - ٠٠ " العلوم البحتة
 - ٦٠٠ العلوم التطبيقية
 - ٧٠٠ الفنون الجميلة
 - ۸۰۰ آداب اللغات
 - ٩٠٠ التاريخ والجغرافيا

وكل قسم من هذه الأقسام يفرع بدوره إلى تسع شعب موضوعية إلى جانب الشعبة العامة على سبيل المثال .

- ٣٠٠ العلوم الاجتماعية
- ٣١٠ الإحصاءات العامة
 - ٣٢٠ العلوم السياسية
 - ۳۳۰ الاقتصاد
 - ٠ ٣٤ القانون
 - ٠ ٣٥٠ الإدارة العامة
- ٣٦٠ الحدمة الاجتماعية
 - ٣٧٠ التربية والتعليم
- ٣٨٠ التجارة والمواصلات
- ٣٩٠ العادات والتقاليد والفولكلور

وكل شعبة تنقسم إلى فروع تسع مع فرع عام

٣٧٠ التربية والتعليم

٣٧١ المدرسة

٣٧٢ التعليم الابتدائي

٣٧٣ التعليم الثانوي

٣٧٤ تعليم الكبار

٣٧٥ المناهج الدراسية

٣٧٦ التعليم النسوى

٣٧٧ التعليم الديني

٣٧٨ التعليم العالى

٣٧٩ التعليم والدولة

وكل فرع ينقسم إلى فروع أدق وعلى سبيل المثال:

٣٧٢ التعليم الابتدائي

٣٧٢,١ المدرسة الابتدائية

٣٧٢, ٢ مستويات التعليم الابتدائي

(يشمل مدارس الحضانة والروضة)

٣ , ٣٧٢ العلوم والصحة

٤ , ٣٧٢ القراءة

٥, ٣٧٢ الفنون اليدوية والإبداعية

٣٧٢,٦ الفنون اللغوية

۷, ۳۷۲ الرياضيات

۳۷۲,۸ مواد دراسیة أخرى

٣٧٢,٩ المعالجة الجغرافية

وهذا هو النقسيم الذي بنى عليه ديوى خطته فى جسيع فروع المعرفية ، ويمكن للمصنف الرجوع إلى الجداول الرئيسية لإدراك المزيد من التفصيلات عن الشعب والأتسام والفروع ...

الخلاصة الثالثة الشعب الآلف الاعمال العامة

٠٠٠ الاعمال العامة

١٠٠١ المعرفة

٢.. خالبة

٣. . الأنظمة

٤ . . خالية

٥ . . خالبة

٣ . . خالية

٧. ، خالية

٨.. خالية

٩ . . خالبة

١٠. الببليوجرانيا والفهارس

١١. الببليوجرافيات العامة

١٢ . بېلىوجرافيات الأفراد

١٣ . ببليـوجرافيات طبقـات خاصة من المؤلفين

١٤. ببليوجرافيات المؤلفين

١٥. الببليوجرافيات الموضوعية

الفهارس العامة الموضوعية
 الفهارس المؤلفين

۰۰۰ کیار دار اسولمون

١٩. فهارس قاموسية

٧٠. علوم أبكتبات والمعلومات

٢١. المكتبة والمجتمع

۲۲. مبانى المكتبات

٢٣. الموظفون

٢٤. لوائح المكتبة وطرق استخدامها

٢٥. العمليات المكتبية

٢٦. المكتبات المتخصصة

. ۲۷. المكتبات العامة

٢٨. القراءة والمساعدات القراشة

J. J. J. W.

٢٩. التوثيق

٣٠- الموسوعات ودواثر المعارث

٣١. الموسوعات العربية

٣٢. الموسوعات باللغة الإنجليزية

٣٣. الموسوعات باللغة الألمانية

٣٤. الموسوعات باللغة الفرنسية

 ١٨ـوسوعات بالملغة الإيطالية والرومانية

٣٦. الموسوعات باللغة الإسبانية

٣٧. الموسوعات باللغة السلافية

٣٨. الموسوعات باللغات الاسكندنافية

٣٩. الموسوعات باللغات الأخرى

٠٤. - ٤٩ خالية

-٥. المطبوعات الدورية العامة

٥ . المطبوعات الدورية باللغة العربية

٥٢ المطبوعات الدورية باللغة الإنجليزية
 ٥٣ المطبوعات الدورية باللغة الألمانية

٥٤. المطبوعات الدورية باللغة الفرنسية

٥٥. المطبوعات الدورية باللغة الإيطالية

٥٦. المطبوعات الدورية باللغة الإسبانية

٥٧. المطبوعات الدورية باللغة السلافية

٥٨. المطبوعات الدورية باللغة

ره : المصبوحات العاورية بعاضت الاسكندنافية

٥٩. المطبوعات المدورية بالملغات
 الأخرى

٦٠. الجمعيات العامة وعلم المتاحف

 ٦١. الجمعيات العامة في أمريكا الشمالية

٦٢. الجمعيات العامة في المملكة المتحدة

٦٣. الجمعيات العامة في وسط أوربا

٦٤. الجمعيات العامة في فرنسا
 وموناكو

٦٥. الجمعيات العامة في إيطاليا

٦٦. الجمعيات العامة في شبع جزيرة أسريا

الجمعيات العامة في أوربا الشرقية
 الجمعيات العامة في مناطق أخرى
 علم المتاحف

٧٠. الصحافة والصحف والنشر

٧١. في العالم العربي

٧٧. في الملكة التحدة

٧١. في الملكة التحدة

٧٣. في وسط أوربا

٧٤. في فرنسا وموناكو

٧٥. في إيطاليا

٧٦. في أبيريا

۷۸. في اسكندنافية

٧٩. في مناطق أخرى

٨٠. المجموعات العامة

٨١. المجموعات العامة العربية

٨٢. المجموعات العامة الإنجليزية

٨٣. المجموعات العامة الألمانية

٨٤. المجموعات العامة الفرنسية

٨٥. المجموعات العامة الإيطالية

 ٨٦. المجموعات العامة الإسبانية والبرتغالية

٨٧. المجموعات العامة السلافية

٨٨. المجموعات العامة الاسكندنافية

 ۸۹. المجموعات العامة باللغات الأخرى

٩٠. المخطوطات والكتب النادرة

٩١. المخطوطات

٩٢. كتب القوالب

٩٣. أواثل الطبعات

٩٤. كتب مشهورة لطباعتها

٩٥. كتب مشهورة لتجليدها النادر

 ۹۲. كتب مشهورة لـرسومها وصورها النادرة

٩٧. كتب مشهور لملكيتها

٩٨. كتب مشهورة لمحتوياتها

٩٩. كتب مشهورة لأبعادها الشاذة

١٠٠ الفاسفة والعلوم المتصلة بها

١٠١ نظريات الفلسفة

١٠٢ متفرقات الفلسفة

۱۰۳ القــواميــس ودوائر المـعارف فــى الفلسفة

١٠٥ المطبوعات الدورية

١٠٦ الهيئات والمنظمات

١٠٧ الدراسة والتعلم

۱۰۸ المجموعات

١٠٩ المعاملة التاريخية والجغرافية

١١٠ ما وراء الطبيعة

١١١ مبحث الوجود

١١٢ تصنيف المعرفة

١١٣ علم الكون

١١٤ الفضاء الكوني

١١٥ الزمن والمدة والخلود

١١٦ الحركة والتغير والتطور

١١٧ المادة والشكل

١١٨ القوة والطاقة

١١٩ العند والكم

١٢٠ المعرفة - العلة والغرض

١٢١ نظرية المرفة

١٢٢ العلة والمعلول

١٢٣ الحرية والضرورة

١٢٤ علم الغايات

١٢٥ المتناهى واللامتناهي

١٢٦ الشعور والشخصية

١٢٧ اللاشعور وهامش الشعور

١٢٨ النفس

١٢٩ أصل النفس ومصيرها

١٣٠ علم النفس الكلاب (الشعبى) وما وراء

علم النفس

١٣١ علم النفس الكاذب

۱۳۳ التخاطر (ما وراء علم النفس)

١٣٥ الأحلام

١٣٧ سيكولوجية الشخصية

١٣٨ علم الفراسة

١٣٩ علم قياس الجماجم

26

١٦٠ المنطق

١٦١ المنطق الاستقرائى

١٦٢ المنطق الاستدلالي

١٦٥ الخطأ ومصادر الخطأ

١٦٦ القياس التصورى

١٦٧ الفروض

١٦٨ الحجة والإقناع

١٦٩ قياس التمثيل

١٧٠ علم الاخلاق

١٧١ المذاهب الأخلاقية

١٧٢ الأخلاقيات في العلاقات السياسية

١٧٣ الأخلاقيات في العلاقات العائلية

١٧٤ الاخلاق المهنية

١٧٥ أخلاقيات التسلية

١٧٦ الأخلاق الجنسية

١٧٧ أخلاقيات العلاقات الاجتماعية

١٧٨ أخلاقيات الاعتدال والإفراط

١٧٩ تطبيقات أخلاقية أخرى

۱۸۰ الفسفة القديمة - فلسفة العصور الوسطى

١٨١ الفلسفة الشرقية

١٨٢ الفاسفة السوفوسطائية

والسقر اطية

١٨٤ الفلسفة الأفلاطونية

١٨٥ الفلسفة الأرسطية

١٤٠ المذاهب والآراء الفلسفية

١٤١ المثالية والمباحث المتصلة بها

١٤٢ الفلسفة النقدية

١٤٣ الفلسفة الحدسية والبرجسونية

١٤٤ المذهب الإنسانى والمباحث المتصلة

په

١٤٥ اللهب الحسى

١٤٦ المذهب الطبيعى والمباحث المتصلة

ب

۱٤٧ مذهب وحدة الوجود والمباحث المتصلة به

١٤٨ مذاهب الحرية والتخيرية والسلفية

١٤٩ مباحث فلسفية أخرى تشمل الواقعية والتفاؤلية السرية الصوفية

والعقلانية

١٥٠ علم النفس

١٥٢ علم النفس الفسسيولوجي

١٥٣ اللكاء

١٥٤ العقل الباطن

١٥٥ سيكولوچية التمرد والفروق

١٥٦ علم النفس المقارن

١٥٧ علم النفس الإكلينيكي

١٥٨ علم النفس التطبيقي

١٥٩ موضوعات أخرى في علم النفس

١٨٦ الفلسفة الشكية والأفلاطونية الجديدة

۱۸۷ الفلسفة الأبيقورية والرواقية ۱۸۸ الفلسفة الغربية في العصور الوسطى

١٨٩ الفلسفة الإسلامية

١٩٠ الفلسفة الغربية الحديثة

١٩١ الفلسفة في الولايات المتحدة وكندا

١٩٢ الفلسفة في الجزر البريطانية

۱۹۳ الفلسفة في ألمانيا والنمسا ۱۹۶ الفلسفة في فرنسا

١٩٥ الفلسفة في إسبانيا والبرتغال

١٩٧ الفلسفة في روسيا وفنلندا

١٩٨ الفلسفة في اسكندنافيا

١٩٩ الفلسفة في الأقطار الأخرى

الصائات

۲۰۰ الدیانات

٢٠١ اللاهوت الطبيعي

٢٠٢ طبيعة الإله

۲۰۳ الخلق

٢٠٤ الاعتقاد في الله

٢٠٥ العلم والدين

۲۰۲ الخير والشر

٢٠٧ التعبد والصلاة

٨ - ٢ الإنسان

٢٠٩ قياس التمثيل والتشبيه

٢١٠ الدين الإسلامي

٢١١ مبادئ وقواعد الدين الإسلامى

٢١٢ الأخلاق والأداب الإسلامية

٢١٣ الدعوة الإسلامية

٢١٤ الثقافة الإسلامية

٢١٥ دور العبادة والزيارة

٢١٦ الدفاع عن الإسلام

٢١٧ الدعوات السلفية

٢١٨ الدعوات الدينية السياسية

٢١٩ قضايا إسلامية

-٢٢ العلوم القرآئية

٢٢١ الصاحف

٢٢٢ جمع القرآن

٣٢٣ نزول القرآن

٢٢٤ معاملة الألفاظ القرآنية لغويا ٢٢٥ بلاغة القرآن

۲۲٦ فقة القرآن

.

٣٢٧ تفسير القرآن

٢٢٨ إلقراءات والتجويد

٢٢٩ مباحث قرآنية عامة

٢٣٠ الحديث الشريف

٢٣١ المباحث العامة في علم الحديث

٢٣٢ علم الإسناد

٢٥٨ المذاهب الفقهية ٢٥٩ الفتاوي الإسلامية ٢٦٠ التصوف ٢٦١ التصوف السلفي ٢٦٢ التصوف السني المعتدل ٢٦٣ التصوف الثيوسوفي ٢٦٤ مصادر التصوف بالمكان ٢٦٥ مصادر التصوف بالطريقة ٢٦٦ مصادر التصوف التراثية ٢٦٧ مقامات التصوف ٢٦٨ أحوال العارفين ٢٦٩ الطرق الصوفية الحالية ٧٧٠ المباهث العامة في الدين المسيحي ٢٧٢ الإنجيل ٢٧٣ العقائد المسيحية - النظام الكنسي ٢٧٤ الأخلاق والعبادات المسيحية ٧٧٥ الوعظ والإرشاد - السعاليم المبيحية ٢٧٦ الكنيسة المسيحية ۲۷۷ التعليم الدينى المسحى ٢٧٨ النهضة الكنيسية الروحية ٢٧٩ المساملية التاريبخية والجيغرافية للكنيسة المسيحية

١٨٠ القرق المسجية

٢٨١ الكنائس والفرق الأولى الشرقية

٢٣٣ علم الرواية ٢٣٤ علم الجرح والتعديل ٢٣٥ كتب الصحاح الستة ٢٣٦ مسائد الأثمة الأربعة ٢٣٧ مجموعات الأحاديث الأخرى ٢٣٨ أحاديث الطوائف غير السنية ٢٣٩ السيرة النبوية الشريفة ٢٤٠ التوهيد وأصول الدين ٢٤١ الإلهبات ٢٤٢ النه ات ٢٤٣ السمعيات 334 الإمامة ٢٤٥ المذاهب الكلامية (الفرق والنحل) ٢٤٦ المعتزلة ٢٤٧ الشبعة ٢٤٨ الحوارج ٢٤٩ الإلحاد والملاحدة ٢٥٠ الفقة الإسلامي ٢٥١ أصول الفقة ٢٥٢ العبادات ٢٥٣ الماملات ٢٥٤ الأحرال الشخصية ٢٥٥ الجنايات

٢٥٦ السم والحهاد

٢٥٧ النظم الإسلامية

۳۱۰ الإحصاء ۳۱۱ خالية ۳۱۲ الاحصائات السكانية

۱۱۲ الرحصانات السحانية ۳۱۳ خالية

١١ خاليه

٣١٤ الإحصائيات السكانية لقارة أوربا ٣١٥ الإحصائيات السكانية لقارة آسما

٣١٦ الاحصائيات السكانية لقارة إفريقيا

٣١٧ الإحصائيات السكانية لقارة أمريكا

الشمالية

٣١٨ الإحصائيات السكانية لقارة أمريكا الجنوبية

٣١٩ الإحماليات السكانية لقارة استراليا

٣٢٠ العلوم السياسية

٣٢١ أشكال الدول

٣٢٢ العلاقة بين الحكومة والمؤسسات الاجتماعية

٣٢٣ علاقة الدول بالمواطنين

٣٢٤ الانتخابات

٣٢٥ الهجرة الدولية

٣٢٦ الرق وتحرير العبيد ٣٢٧ العلاقات الدولية

٣٢٨ السلطة التشريعية

٣٢٩ السياسة العلمية - الأحزاب الساسة ٣٨٢ الكنيسة الرومانية الشرقية

٢٨٣ الكنيسة الأنجليكانية

٢٨٤ البروتستانت

۲۸۵ الكنائس الإصلاحيــة والبرستارية والمؤتلفة

٢٨٦ الكنائس المعمدانية وتلامدة المسيح

٢٨٧ الكنائس المثودية المسيحية

٢٨٨ الطوائف الموحدة المسيحية

٢٨٩ طوائف وملل مسيحية أخرى

٢٩٠ الاديان غير الإسلامية والمسيحية

٢٩١ الدين المقارن

٢٩٢ الأديان اليونانية والرومانية

٢٩٣ الديانة الجرمانية

٢٩٤ الديانات الهندية

٢٩٥ الديانة الزرداشتية

٢٩٦ الديانة اليهودية

۲۹۷ (خالية)

۲۹۸ (خالية)

٢٩٩ أديان أخرى

٣٠٠ العلوم الاجتماعية

٣٠١ علم الاجتماع

٣٠٨ - ٣٠٢ خالية

٣٠٩ الأحوال الاجتماعية

٠٣٠ الاقتصاد

٣٣١ اقتصاديات العمل

٣٣٢ اقتصاديات المال

٣٣٣ اقتصاديات الأراضى

٣٣٤ التعاونيات

٣٣٥ الأشتراكية

٢٣٦ المالية العامة

٣٣٧ خالية

٣٣٨ الإنتاج ٣٣٩ اقتصاديات الإنتاج الشامل

٣٤٠ القانون

٣٤١ القانون الدولي

۳٤۲ المقانون الدستورى والمقانون الإداري

٣٤٣ متفرقات من القانون العام

٣٤٤ القانون الاجتماعي

٣٤٥ القانون الجنائى

٣٤٦ القانون الخاص

٣٤٧ قانون الإجراءات

٣٤٨ السلطة القضائية - القضايا والمحاكمات والأحكام

٣٤٩ القانون المقارن

٣٥٠ الإدارة العامة

٣٥١ الحكومة المركزية

٣٥٢ وحدات الحكم المحلى ٣٥٣ المعماملـة التاريسخية والجسغرافسية للحكم المحلى

٣٥٤ الحكسومة المسركزية والمحسليسة في

الدول العربية

٣٥٥ العلوم والفنون العسكرية

٣٥٦ المشاة وأسلحة المشاة

٣٥٧ القوات الآلية وأسلحتها ٣٥٨ القوات البرية والجوية

٢٥٨ القوات البرية وأجوية ٣٥٩ القوات البحرية وأسلحتها

٣٦٠ العلاج الاجتباعي - الخدبات الاجتباعية

٣٦١ الخدمة الاجتماعية

٣٦٢ العلاج الاجتماعي

٣٦٣ خدمات اجتماعية أخرى

٣٦٤ الجريمة وعلم الإجرام

٣٦٥ مؤسسات العقاب ٣٦٦ الجمعيات

۲۲۱ الجمعيات ۳۲۷ النوادي العامة

٣٦٨ التأمين

٣٦٩ أنـواع مخـتـلفـة من الـهـيشـات والجمعيات

٣٧٠ التربية والتعليم

٣٧١ المدرسة

٣٧٢ التعليم الابتدائي

٣٧٣ التعليم الثانوي

٣٩٨ خالية ٣٩٩ العادات في الحرب والسلم 400 اللغات ٤٠١ علم اللغة المقارن ٤٠٢ علم الاشتقاق ٤٠٣ المعاجم متعددة اللغات ٤٠٤ علم الأصوات ٤٠٥ النحو والصرف ٤٠٦ العروض ٤٠٧ اللهجات والكتابات العربية ٤٠٨ النصوص ٤٠٩ الاتصال اللفظى غير المقروء والمكتوب ١٠٤ اللغة العرسة ٤١١ الكتابة والأصوات ٤١٢ الاشتقاق ٤١٣ المعاجم العربية ٤١٤ علم البلاغة

٤١٥ قراعد اللغة العربية

٤١٦ العروض والقافية

٤١٧ اللهجات العربية

١٨٤ الاستخدام اللغوي

٤١٩ تاريخ اللغة العربية

٤٢١ الأصوات والكتابة

١٢٠ اللغة الإنجليزية

٣٧٤ تعليم الكبار ٣٧٥ المناهيج . ٣٧٦ التعليم النسوى ٣٧٧ التعليم الديني ٣٧٨ التعليم العالى ٣٧٩ التعليم والدولة ٣٨٠ التجارة والنقل - المواصلات ٣٨١ التجارة الداخلية ٣٨٢ التجارة الدولية ٣٨٣ الاتصالات البريدية ٣٨٤ أشكال أخرى من الاتصالات ٣٨٥ النقل بالسكك الحديدية ٣٨٦ النقل في المياه الداخلية ٣٨٧ النقل المائي والجوى والكوني ٣٨٨ النقل الأرضى ٣٨٩ القياس والمعايرة ٣٩٠ العادات والتقاليد والفلكلور ٣٩١ الملبس والمظهر الشخصي ٣٩٢ المعادات في دورة الحياة وفي الحياة المنزلية ٣٩٣ العادات عند الوفاة ٣٩٤ العادات العامة ٣٩٥ آداب السلوك ٣٩٦ خالية ٣٩٧ خالية

٤٤٨ الاستخدام اللغوى

٤٤٩ لغة البرفنسال والكاتلان

-10 اللغة الإنطالية

٤٥١ الأصوات والكتابة

٤٥٢ الاشتقاق

٤٥٣ القواميس ودوائر المعارف

٤٥٤ خالية

٥٥٥ القواعد

٤٥٦ العروض

٤٥٧ اللهجات

٤٥٨ الاستخدام اللغوى

٤٥٩ اللغة الرومانية والريتورومانية

٤٦٠ اللغة الإسبانية

٤٦١ الأصوات والكتابة للغة الإسبانية ٤٦٢ الاشتقاق

٤٦٣ القواميس ودواثر المعارف

٤٦٤ خالية

٤٦٥ القواعد

٤٦٦ العروض

٤٦٧ اللهجات ٤٦٨ الاستخدام اللغوى

٤٦٩ اللغة البرتغالية

٤٧٠ اللغة اللاتنية

٤٧١ الأصوات والكتابة

٤٢٢ الاشتقاق

٤٢٣ القواميس ودوائر المعارف

٤٢٤ خالبة

٤٢٥ القواعد

٤٢٦ العروض

٤٢٧ اللهجات

٤٢٨ الاستخدام اللغوي

٤٢٩ اللغة الإنجليزية القديمة

٤٣٠ اللغات الابلائية

٤٣١ الأصوات والكتابة

٤٣٢ الاشتقاق

٤٣٣ القواميس ودوائر المعارف

٤٣٤ خالية

٤٣٥ القواعد

٤٣٦ العروض

٤٣٧ اللهجات

٤٣٨ الاستخدام اللغوي

٤٣٩ لغات ألمانية أخرى

١٤٠ اللغات الرومانسية (القرنسية)

٤٤١ الأصوات والكتابة

٤٤٢ الاشتقاق

٤٤٣ القواميس ودوائر المعارف

٥٤٤ القواعد

٤٤٦ العروض

٤٤٧ اللهجات

٤٧٢ الاشتقاق

٤٧٣ القواميس ودوائر المعارف

٤٧٤ خالية

٤٧٥ القواعد

٤٧٦ العروض

٤٧٧ اللاتينية القديمة

٤٧٨ اللاتينية الكلاسيكية

٤٧٩ لغات أخرى من أصل لاتيني

٨٠٤ اليونانية القدبية

٤٨١ الأصوات والكتابة

٤٨٢ الاشتقاق

٤٨٣ القواميس

١٨٤ خالية

٨٥٤ القواعد

٤٨٦ العروض

٨٨٤ اللغة اليونانية البعد كلاسيكية

٤٨٨ الاستخدام اللغوى

8٨٩ لغات هيلينية أخسرى مثل اليونانية الحديثة

٤٩٠ اللغات الانخرى

٤٩١ اللخات السهند أوربية الشرقية
 اللغات الكلتية

٤٩٢ السلغسات الأفروأسيسوية (الحسام

سامیه)

٤٩٣ اللغات الحامية والتشادية

٤٩٤ اللغات الأورالية

٤٩٥ لغات شرق وجنوب شرق آسيا

٤٩٦ اللغات الأفريقية

٤٩٧ اللغات الأمريكية الشمالية

الأصيلة

٤٩٨ اللغات الأمريكية الجنوبية الأصيلة

٤٩٩ لغات أخرى

٥٠٠ العلوم البحثة

٥٠١ الفلسفة والنظريات

۵۰۷ متفرقات

٥٠٣ القواميس – ودوائر المعارف

٤ ٠٥ خالية

٥٠٥ المطبوعات الدورية

٥٠٦ الهيئات والجمعيات

٠٠٧ الدراسة والتعلم

٥٠٨ المجموعات والرحلات العلمية

٥٠٩ تاريخ العلم

٥١٠ الرياضيات

٥١١ العموميات في الرياضة .

٥١٢ الجير

۱۲ ه الحساب

١٤٥ التوبولوجيا

٥١٥ التحليل الرياضي

١٦٥ الهندسة

٥١٧ خالية

٥٤٢ المختبرات الكيمائية - الأجهزة والمعدات ٥٤٣ الكيمياء التحليلية ٥٤٤ التحليل النوعي ٥٤٥ التحليل الكمي ٥٤٦ الكيمياء غير العضوية ٤٧ الكيمياء العضوية ٥٤٨ علم البللورات ٥٤٩ علم المعادن ٥٥٠ الجيولوجيا ٥٥١ الجيولوجيا الفيزيائية ٥٥٢ علم الصخور ٥٥٣ الجيولوجيا الاقتصادية ٥٥٤ جيولوجية أوريا ٥٥٥ جيولوجية آسيا ٥٥٦ جيولوجية أفريقيا ٥٥٧ جيولوجية أمريكا الشمالية ٥٥٨ جيولوجية أمريكا الجنوبية ٥٥٩ جيولوجية استراليا والجزر المحيطة

00V جيولوجية أمريكا الشمالية 00V جيولوجية أمريكا الجنوبية 00P جيولوجية استراليا والجزر المحيطا 19 المطويات النباتية والحيوانية 170 الحفريات النباتية 170 الحفريات الحيوانية 170 حفريات الحيوانية 170 حفريات الحيوانات الرخوية 170 حفريات الحيوانات الرخوية

١١٥ خالية ٥١٩ الاحتمالات - الرياضة التطبيقية ٠٧٥ الذلك ٥٢١ الفلك النظرى ٥٢٢ الفلك العملى ٥٢٣ الفلك الوصفى ٥٢٤ خالية ٥٢٥ الأرض ٥٢٦ الجغرافيا الرياضية ٢٧٥ الملاحة الفلكية ٥٢٨ التقاويم البحرية ٥٢٩ التو قيت ٥٣٠ الفيزياء ٣١٥ المكانكا ٥٣٢ ميكانيكا السوائل ٥٣٣ ميكانيكا الغارات ٥٣٤ الصوت ٥٣٥ البصريات ٥٣٦ الحرارة ٥٣٧ الكهرباء والإلكترونات ٥٣٨ المغناطيسية ٥٣٩ الفيزياء الحديثة

٥٤٠ الكيمياء والعلوم المتصلة بها

٥٤١ الكيمياء الفيزيائية والنظرية

٥٩٠ العلوم الحيوانية

٥٩١ علم الحيوان

٩٢٥ اللافقاريات

٩٩٥ الحيوانات الأولية والأرقى منها

٥٩٤ الرخويات وأشباه الرخويات

٩٥٥ لافقاريات أخرى

٩٩٦ الجلبات (تشمل الفقاريات)

٥٩٧ الأسماك والبرماثات

٩٩٨ الزواحف والطيور

٩٩٥ الثدييات

٦٠٠ التكنولوجيا والعلوم التطبيقية

٦٠٠ العلوم التطبيقية

٦٠١ الفلسفة والنظريات

۲۰۲ متفرقات

٦٠٣ القواميس ودواثر المعارف

٢٠٤ مباحث تكنولوچيا عامة

■ ۲۰ المطبوعات الدورية

٦٠٦ الهيئات والمنظمات والجمعيات

٢٠٧ الدراسة والتعلم

٦٠٨ المجموعات - براءة الاختراع

٦٠٩ تاريخ المخترعات

٦١٠ العلوم الطبية

٦١١ التشريح وعلم الخلية

٦١٢ فسيولوجيا الإنسان

٥٦٥ حفريات لافقارية أخرى

٥٦٦ حفريات الجبليات

٥٦٧ حقريات الأسماك والبرمائيات

٥٦٨ حفريات الزواحف والطيور

٥٦٩ حفريات الثدييات

٥٧٠ علوم الحياة

٥٧١ خالية

٥٧٢ الأجناس والسلالات البشرية

٥٧٣ الأنثروبولوچيا الطبيعية

٥٧٤ علم الأحياء

٥٧٥ الوراثة والتطور

٧٦٥ الميكروبات

٥٧٧ طبيعة الحياة

٥٧٨ الاستخدام الميكروسكوبي

٥٧٩ جمع وحفظ العينات البيولوجي

٥٨٠ العلوم النباتية

٥٨١ علم النيات

٥٨٢ النباتات الراقية

٥٨٣ النباتات ذات الفلقتين

٥٨٤ النباتات ذات الفلقة الواحدة

٥٨٥ النباتات معراة البلور

٨٦٥ النباتات الملابذرية

٥٨٧ النباتات التريدية

٥٨٨ النباتات الخزازية

٨٩٥ النباتات الثالوسية

٦٣٧ الألبان ومنتجات الألبان ٦١٣ الصحة الشخصة ٦١٤ الصحة العامة ٦٣٨ الحشرات النافعة ٦٣٩ الحيوانات غير الداجنة ٦١٥ الصيدلة والعلاج ٦١٦ علم الأمراض ٦٤٠ الفنون والعلوم المنزلية ٦١٧ الجراحة ٦٤١ الأطعمة والأشربة ٦١٨ امراض النسا والولادة ٦٤٢ خدمة الطعام والوجبات ٦١٩ الطب التجريبي ٦٤٣ المعدات المنزلية ٦٤٤ الاستخدامات المنزلية ٦٢٠ العلوم الهندسية ٦٢١ الفيزياء التطبيقية ٦٤٥ الأثاث المنزلي ٦٢٢ هندسة التعدين ٦٤٦ خياطة وحياكة الملابس ٦٤٧ المنازل والمساكن العامة ٦٢٣ الهندسة العسكرية والبحرية ٦٢٤ الهندسة المدنية ٦٤٨ الصحة المزلمة ٦٤٩ رعاية الطفل والتمريض المنزلي ٦٢٥ هندسة السكك الحديدية والطرق ٦٢٦ الهندسة المائية -70 إدارة الأعمال ٦٢٧ الهندسة الصحية وهندسة ٢٥٢ الكتابة ٦٢٨ البلديات ٦٥٣ الأختزال ٢٥٤ خالية ٦٢٩ فروع أخرى من الهندسة ١٥٥ خالة ٦٣٠ العلوم الزراعية ٢٥٦ خالية ٦٣١ الطرق الفنية الزراعية ٦٥٧ الحاسة ٦٣٢ الإصابات والأمراض والأوبث ٦٥٨ إدارة وتنظيم الأعمال النباتية ٦٥٩ الإعلان والعلاقات العامة ٦٣٣ المحاصيل الحقلية ٦٦٠ الكيميناء التكنولوجية ٦٣٤ البساتين والغابات ٦٦١ تكنولوجيا الكيمائيات الصناعة ٦٣٥ محاصيل الحدائق ٦٦٢ تكنولو چيا المفرقعات والوقود ٦٣٦ المواشى والحيوانات الحقلية

The Parket of the same of the

٦٨٦ الطباعة والأنشطة المتعلقة بها ١٨٧ حياكة الملابس ١٨٨ متنجات أخرى

-19 المباتي

٦٩١ مواد البناء

٦٩٢ الإنشاءات العملية

٦٩٣ التشييد بمواد معينة

٦٩٤ أشغال النجارة

٦٩٥ السقوف

٦٩٦ الرافق

۱۹۷ هـندسـة الـتـــخين والـتــهويــة والتكسف

٦٩٩ خالة

٧٠٠ الفنون

٧٠١ الفلسفة والنظريات

۷۰۲ متفرقات

٧٠٣ القواميس ودوائر المعارف

٤٠٤ العام الخاص

٥ ٧٠ المطبوعات الدورية

٧٠٦ المؤسسات والهيئات والجمعيات

٧٠٧ الدراسة والتعليم

٧٠٨ المعارض المتنقلة والمؤقتة

٩ - ٧ المعاملة التاريخية والجغرافية

٦٦٣ تكنولوجيا الأطعمة ٦٦٤ تكنولوجيا المشروبات

٦٦٥ تكنولوچيا الزيبوت والدهبون والشموع

٦٦٦ تكنولوجيا الحراريات

٦٦٧ تكنولـوجيات الـتنـظيـف وإزالة
 الأله ان

۲۲۸ تکنولوجیا مواد عضویة أخری ۲۲۹ المتالورجیا والتعدین

١٧٠ الصناعات

٦٧١ المصنوعات المعدنية

٦٧٢ صناعات المعادن الحديدية

٦٧٣ صناعات المعادن غير الحديدية

٦٧٤ تكنولوجيا الأخشاب

٦٧٥ تكنولوجيا الجلود والفراء

٦٧٦ تكنولوجيا لب الورق والورق ٦٧٧ المنسوجات

٦٧٨ المطاط والحيوط المطاطية

٦٧٩ منتجات صناعية أخرى

٦٨٠ مصنوعات متفرقة

٦٨١ صناعة الآلات الدقيقة

٦٨٢ أشغال الحدادة

٦٨٣ الأدرات اليدوية المعدنية

٦٨٤ صناعة الأثاث

٦٨٥ منتجات الجلود والفراء

٧٣٤ النحت في العصور الوسطي ٥ ٧٣ النحت الحديث ٧٣٦ الحفر وطرق الحفر ٧٣٧ المسكوكات ٧٣٨ الفنون الخزفية ٧٣٩ الزخرفة بأشغال المعادن ٧٤٠ الرسم والفنون الزخرفية ٧٤١ الرسم اليدوي ٧٤٢ الرسم المنظور ٧٤٣ الرسم الموضوعي ٤٤٧ خالية ٧٤٥ الرسم الزخرفي والرسم الدقيق ٧٤٦ فنون النسيج ٧٤٧ الزخرفة الداخلية ٧٤٨ الزجاج ٧٤٩ الأثاث ٧٥٠ التكوين الزيتى ٧٥١ الطرق والمواد ٧٥٢ نظرية اللون ٧٥٣ الله حات المجردة والرمزية ٧٥٤ تصاوير الحياة اليومية ٥ ٧٥ التصاوير الدينية

٧٥٦ اللوحات التاريخية

۷۵۸ موضوعات آخری

٧٥٧ لوحات الأجسام والوجوه

٧١٠ المناظر الطبيعية ٧١١ تخطيط المساحات ٧١٧ الهندسية المعمارية للمساحات الخلوية ٧١٣ تخطيط المساحات الخلوية ٧١٤ الماه كمناظر طبيعية ٧١٥ النباتات كمناظر طبيعية ٧١٦ الأعشاب كمناظر طبيعية ٧١٧ المنشآت كمناظر طبيعية ٧١٨ المقابر كمناظر طبيعية ٧١٩ المناظر الخلوية الطبيعية ٧٢٠ العمارة ٧٢١ الإنشاءات المعمارية ٧٢٢ العمارة القدعة والشرقية ٧٢٣ العمارة في العصور الوسطى ٧٢٤ العمارة الحديثة ٧٢٥ المنشآت العامة ٧٢٦ الماني الدينية ٧٢٧ الماني التعليمية ٧٢٨ المائي السكنية ٧٢٩ تصميم وتزيين المبانى ٧٣٠ الفنون البلاستيكية والنحت ٧٣١ الخطوات والمراحل ٧٣٢ النحت الشرقي - النحت القديم

٧٣٣ النحت اليوناني والاترسكى والروماتي

۷۸٤ الموسيقى الصوتية ۷۸۵ مجموعات الآلات وموسيقاها ۷۸۷ آلات المفاتيح وموسيقاها ۷۸۷ آلآلات الوترية وموسيقاها ۷۸۸ آلات النفخ وموسيقاها ۸۸۷ آلات الزيقاع – الآلات الميكانيكية

٧٩٠ الفنون الترفيهية

99\ الترفيه العام 99\ العروض المسرحية 99\ الألعاب المنزلية 99\ العاب المهارات المنزلية

٤٩٥ آلعاب الحظ

٧٩٦ السرياضة الخلوية والألحاب الرياضية

> ۷۹۷ الرياضة الجوية والماثية ۷۹۸ الفروسية وسباق الخيل ۷۹۹ الصيد والتصويب

٠٠٨ الآداب

ا ٨٠ الفلسفة والنظريات

۸۰۲ متفرقات

٨٠٣ القواميس والموسوعات

٨٠٤ خالية

٨٠٥ المطبوعات الدورية

٨٠٦ الهيئات والمنظمات

٨٠٧ الدراسة والتعليم

٧٥٩ المعاملة التاريخية والجعفرافية

٧٦٠ الطباعة والمطبوعات

٧٦١ الطباعة البارزة

٧٦٢ خالية

٧٦٣ الطباعة المستوية

٧٦٤ الطباعة المستوية الكرومية

٧٦٥ الحفر على المعادن

٧٦٦ الميزونتيت والأكوانتيت

٧٦٧ الحفر الإبرى ٧٦٨ خالمة

٧٦٩ التصاوير المطبوعة

٧٧٠ التصوير الفوتوغرافي

۷۷۱ معدات التصوير الفوتوغرافي۷۷۲ عمليات الأملاح المعدنية

٧٧٣ الطباعة الملونة

٧٧٤ التصوير بالراديو

٧٧٥ خالية

٧٧٦ خالية

٧٧٧ خالية

٧٧٨ مجالات معينة في التصوير

٧٧٩ مجموعة الصور الفوتوغرافية

٧٨٠ الموسيقى

٧٨١ قواعد الموسيقى

٧٨٢ الموسيقي المسرحية

٧٨٣ الموسيقي الدينية

٨٠٨ البلاغة (الإنشاء الأدبي) ٨٠٩ النقد الآديي

٨١٠ الالب العربي

٨١١ الشعر العربي ٨١٢ الدراما العربية ٨١٣ القصص العربي ١٨٨ المقالات الأدبية ٨١٥ الخطابة العربية .

٨١٦ الرسائل العربية

٨١٧ النوادر والفكاهات ٨١٨ متفرقات من الأدب العربي تشمل

٨١٩ النثر العربي

٨٢٠ الاثب الإنجليزي والامريكي والآداب الاتجلوساكونية

الحكم والمقتبسات واليوميات

٨٢١ الشعر الإنجليزي والأمريكي ٨٢٢ الدراما الإنجليزية والأمريكية . ٨٢٣ القصص الإنجليزي والأمريكي ٨٢٤ المقالات الإنجليزية والأمريكية ٨٢٥ الخطابة الإنجليزية والأمريكية ٨٢٦ الرسائل الإنجليزية والأمريكية

والآمريكية

٨٢٨ متفرقات أدبية : تشمل الحكم والمقتبسات

٨٢٧ النوادر والفكاهات الإنجليزية

٨٢٩ الآداب الأنجلوساكونية (الأدب الإنجليزي القديم)

٣٠٨ (الآداب الناطقة بالالمانية)

٨٣١ - ٨٣٨ الأشكال الأدبية للأدب الألماني ٨٣٩ الأداب الجرمانية الأخرى

450 الأكب القرئسي

٨٤٨ - ٨٤٨ الأشكال الأديبة للأدب الفرنسي

٨٤٩ آداب فرنسية أخرى

٨٥٠ الالب الإيطالي

٨٥٨ - ٨٥٨ الأشكال الأدبية للأدب الإيطالي

٨٥٩ الآداب الرومانية الأخرى

٠٦٨ الاتب الإسبائي

٨٦١ - ٨٦٨ الأشكال الأدبية للأدب الإسباني

٨٦٩ الأدب البرتغالي

٨٧٠ الألب اللاتيني

٨٧١ - ٨٧٨ الأشكال الأدبية للأدب اللاتيني ٨٧٩ آداب لاتينية أخرى

٨٨٠ الاثب اليوناني

٨٨١ – ٨٨٨ الأشكال الأدبية للأدب اليوناني

٨٨٩ الأدب اليوناني الحديث

٨٩٠ آداب اللفات الانفرى

٨٩١ آداب اللغات الهند أوربية الشرقية

٨٩٢ آداب اللغات الأفرو أسيوية

٨٩٣ آداب اللغات الحامية والتشادية

٨٩٤ آداب اللغات الــصربية والفنــلندية والأورالية

۸۹۵ آداب لغــات شرق وجنــوب شرق آسيا

٨٩٦ آداب اللغات الأفريقية

۸۹۷ أداب لغات هنود أمريك الشمالية (لغات السكان الأصليين)

۸۹۸ آداب لغات هنود أمريـكا الجنوبية (لغات السكان الاصليين)

۸۹۹ آداب لغات آخری

تشمل آداب لغات البابوا – الملايو

~ الميلانيزيا – الميكرونيزيا

٩٠٠ الجغرافيا العامة والتاريخ العام

٩٠١ الفلسفة للتاريخ العام

٩٠٢ متفرقات في التاريخ العام

٩٠٣ القواميس والموسوعات للتاريخ العام

٩٠٤ مجموعات الأحداث التاريحية

- ٩٠٥ المطبوعات الدورية في التساريخ
 العام
- ٩٠٦ الهيئات والمنظمات في التماريخ العام
 - ٩٠٧ الدراسة والنظم في التاريخ العام
 - ٩٠٨ المجموعات للتاريخ العام
 - ٩٠٩ التاريخ العام للعالم

٩١٠ الجغرافيا العامة الرحلات

- ٩١١ الجغرافيا التاريخية
- ٩١٢ الأطالس والخرائط
 - ٩١٣ التاريخ القديم
 - ٩١٤ جغرافية أفريقيا
 - ٩١٥ جغرافيا آسيا
- ٩١٦ جغرافية أوربا ٩١٧ جغرافية أمريكا الشمالية
- ٩١٨ جغرافية أمريكا الجنوبية
- ٩١٩ جغرافية مناطق أخرى في العالم

٩٢٠ التراجم

- ٩٢١ الفلاسفة
- ٩٢٢ تراجم رجال الدين
- ٩٢٣ تراجم رجال العلوم الاجتماعية
 - ٩٢٤ اللغويون
 - ٩٢٥ رجال العلوم البحتة
 - ٩٢٦ رجال العلوم التطبيقية

400 تاريخ قارة7سيا

- ٩٥١ تاريخ الصين الحديث
- ٩٥٢ تاريخ اليابان الحديث
- ٩٥٣ التاريخ العام للعرب والإسلام
 - ٩٥٤ تاريخ الهند
 - ٥٥٥ تاريخ إيران
 - ٩٥٦ تاريخ الشرق الأدنى
 - ۹۵۷ تاریخ سیبریا
 - ۹۵۸ تاریخ دول وسط آسیا
- ٩٥٩ تاريخ دول جنوب شرق آسيا

٩٦٠ تاريخ (فريقيا الحديث

- ٩٦١ تاريخ دول شمال أفريقيا
 - ٩٦٢ تاريخ مصر
 - ٩٦٣ تاريخ أثيوبيا
- ٩٦٤ تاريخ المغرب وما يجاورها
- ٩٦٥ تاريخ الجزائر
- ٩٦٦ تاريخ دول غــرب أفريقيـــا والجزر
 - الساحلية
 - ٩٦٧ تاريخ دول وسط أفريقيا
 - ٩٦٨ تاريخ أفريقيا الجنوبية
 - ٩٦٩ تاريخ جزر المحيط الهندى

٩٧٠ تاريخ (مريكا الشمالية

- ۹۷۱ تاریخ کندا
- ٩٧٢ تاريخ المكسيك
- حب . ٩٧٣ تاريخ الولايات المتحدة

- ٩٢٧ التكنولوجيون ورجال الفنون
 - ٩٢٨ الأدباء والنقاد
 - ٩٢٩ الأنساب والأعراق

٩٣٠ التاريخ القديم

- ٩٣١ تاريخ الصين القديم
 - ٩٣٢ تاريخ مصر القديم
- ٩٣٣ تاريخ فلسطين القديم
 - ٩٣٤ تاريخ الهند القديم
- ٩٣٥ تماريخ ما بمين النمهرين وبالاد
 - الفرس القديم ٩٣٦ تاريخ أوربا القديم
 - ٩٣٧ تاريخ شبه جزيرة إيطاليا القديم
 - ٩٣٨ تاريخ اليونان القديم
 - ٩٣٩ مناطق أخرى في العالم القديم

٩٤٠ التاريخ العام لأوربا

- ٩٤١ تاريخ اسكتلندا وأيرلندا
 - ٩٤٢ تاريخ إنجلترا
 - ٩٤٣ تاريخ ألمانيا
 - ٩٤٤ تاريخ فرنسا
 - ٩٤٥ تاريخ إيطاليا
 - ٩٤٦ تاريخ إسبانيا
- ٩٤٧ تاريخ الاتحاد السوفيتي
 - ٩٤٨ تاريخ اسكاندينافيا
- ٩٤٩ تــاريخ مـناطــق أخـــــرى فـــى

۹۸۷ تاریخ فنزویلا ۹۸۸ تاریخ غیانا ۹۸۹ مساطستی آخسری فسی آمسریکا ۹۹۰ القاریخ العام المناطق اخری فی العالم ۹۹۰ خالیة ۹۹۰ خالیة ۹۹۰ نیوایلاندا – ومیلانیزیا ۹۹۰ فینیا الجدیدة (البابوا) ۹۹۰ بولینزا ۹۷۰ جزر المحیط الهادی ۹۸۰ المناطق القطیة الشمالیة والجنوبیة ۹۹۰ مناطق خارج الکرة الارضیة ۱۷ تاریخ الولایات الشمالیة الشرقیة
 ۱۷۷ تاریخ الولایات الجنوبیة الشرقیة
 ۱۷۷ تاریخ الولایات الوسطی الجنوبیة
 ۱۷۷ تاریخ الولایات الوسطی الشمالیة
 ۱۷۷ تاریخ ولایات الحرض العظیم
 ۱۸۹ تاریخ ولایات الحوض العظیم
 ۱۸۹ تاریخ العام الامویکا الجنوبیة
 ۱۸۸ تاریخ الارجنین
 ۱۸۸ تاریخ شیلی
 ۱۸۸ تاریخ شیلی
 ۱۸۸ تاریخ بیرو
 ۱۸۸ تاریخ بیرو
 ۱۸۸ تاریخ بیرو
 ۱۸۸ تاریخ کولومیا وبنما

الانتقادات الموجمة إلى خطة تصنيف ديوى

- ١ ضيق الأساس الرقمي العشري الذي أقام عليه ديوي خطته .
- ٢- تجزىء موضوعات في عدد من الأماكن وكان من الواجب أن توضع معا .
 - ٣- وضع أجزاء من المعرفة تحت أقسام رئيسية لا تنتمي إليها .
 - ٤- كثرة التعديلات التي تعرضت لها الخطة .
- وجد موضوعات كثيرة متصلة بعضها ببعض إلا أنها وردت مشفرقة في جداول التصنيف .

ومن الأمثلة على ذلك:

• علم الاجتماع في ٣٠١

الخدمة الاجتماعية ٣٦٠

- الاقتصاد ۲۳۰
- التجارة ٣٨٠
- إدارة الأعمال ٦٥٠ الإدارة العامة ٣٥٠
- اللغة في باب الـ ٤٠٠

والأدب في باب الـ ٨٠٠ رغم الصلة الوثيقة بينهما

٦ - معالجة الموضوع الواحد في أكثر من مكان .

١٤ البلاغة ١١٨ البلاغة

٧٢٠ العمارة

١٩٠ الهندسة المعمارية

- ٧ عدم اتباع المنطق في بعض أجزاء الخطة ولكي نوضح ذلك نضرب المثال التالي :
 - ١٠٠ الفلسفة
 - ١١٠ ما وراء الطبيعة
 - ١٢٠ المادة
 - ١٣٠ مجالات علم النفس
 - ١٤٠ المداهب الفلسفية
 - ١٥٠ علم النفس العام

وإن نظرت إلى الأرقام يتضح :

- ١- فصل ديوى بين أقسام الفلسفة فأضاف مجالات علم النفس في رقم ١٣٠ ثم عاد بعد ذلك لـتكملة أقسام الفلسفة مع أنه كان من المنطق أن يضع أقسام الفلسفة أولا ثم يضع علم النفس .
- ٧- وضع الفرع قبل الأصل فوضع مجالات علم النفس قبل علم النفس
 العام .
- ٣- رقم ۱۳۰ الخاص بفروع علم النفس ملنى من تلقاء نفسه حيث أنه وضع فروع علم النفس مع موضوعاتها ، فنجد أنه وضع علم النفس الاجتماعى مع علم الاجتماع تحت رقم ۲۰۱٫ ۱۵ ووضع علم النفس التربوى تحت رقم ۲۰۰٫ ۱۵ مكانا فى علم التربية ، وهكذا نجد أننا لا نستطيع استخدام رقم ۱۳۰ الذى يشغل مكانا فى الخطة دون استخدام لهذا الرقم وهناك أمثلة أخرى كثيرة لا يتسع المجال للكرها .

ومن المعروف أن خطة تصنيف ديوى صدرت بالسلغة الإنجليزية ، ولكى تطبق فى مصر والعالم العربي كان لابد أن تعرب وتعدل لتلاثم طبيعة المكتبات العربية خاصة فى مجال الديسن واللغة والادب وبعض أقسام التاريخ ، وتعتبر الخطة التى عسريها فؤاد إسماعيل هى أكثر الخطط التى راعت طبيعة المكتبة العربية ومن ثم كانت هى الاساس المطبق في جميع المكتبات المدرسية فى مصر .

وقبل أن نتعرض للجوانب العملية للتصنيف كان لابد من إلقاء الضوء على بعض التصانيف الأخرى وأهم هذه التصانيف.

[التصنيف العشري العالم]

وقد احتمد هذا التصنيف فى أساسه حلى تصنيف ديسوى العشرى وحلى الأخص الطبعة الحامسة من تصنيف ديوى ، وإذا نظرنا إلى الأقسام الرئيسية لهذا التصنيف نرى التشابه الواضح بينه وبين تصنيف ديوى العشرى .

والأقسام الرئيسية للتظام هي :

· العمو ميات

١ الفلسفة : الميتافيزيقا ، علم النفس

٢ الدين

٣ العلوم الاجتماعية ، القانون ، الإدارة ، التربية

٤ خالي

٥ الرياضيات : العلوم الطبيعية

٦ العلوم التطبيقية ، الطب ، التكنولوچيا

٧ الفنون ، وسائل الترويح ، الرياضة

٨ الأدب واللغويات واللغات

٩ الجغرافيا ، التراجم ، التاريخ

water

والمقارنة البسيطة بين تصنيف ديوى العشرى والتصنيف المشرى العالمى نجد أن أى رقم في تصنيف ديوى يتكون من ثلاثة أرقام على الأقل في حين أن أرقام التصنيف في التصنيف العشرى العالمي قد يكون رقماً واحداً أو رقمين أو ثلاثة ثم يستخدم العلامة العشرية بعد الأرقام الثلاثة لإضافة موضوعات جديدة ، ولتوضيح ذلك انظر إلى المثال التالى:

تصنيف مكتبة الكونجرس

يعتبر هذا النظام من الانظمة الحصرية للتصنيف ، وقد استمار هذا التصنيف من نظام كتر استخدام الحروف الهجائية الكبيرة للموضوعات الرئيسية ثم استخدامه الارقام المعربية للتفريحات . وقد استخدام النظام عشريس قسما رئيسيا كبيرا تمشل الاقسام التقليدية بالإضافة إلى قسم للأصال العامة .

وهكذا يضم النظام (٢١) قسما رئيسيا على النحو التالي :

A الأعمال العامة

B-BJ الفلسفة

BL - BX

C العلوم المساعدة للتاريخ

D التاريخ العام وتاريخ العالم القديم

E-F التاريخ الأمريكي

G الجغرافيا ، والانثروبولوجيا والفولكلور

H العلوم الاجتماعية

- J علم السياسة K القانون

 - M الموسيقى
- N الفنون الجميلة
- P اللغات والأداب
 - Q العلوم
 - R العلب
 - S الزراعة
 - T التكنولوچيا
- U العلوم العسكرية
 - V العلوم البحرية
- الببليوجرافيات وعلم المكتبات

وينقسم كل قسم باستثناء Z , F , E إلى اقسام فرعية باستخدام حرف ثان وأحيانا حرف ثالث .

وتحتوى أرقام تصنيف مكتبة الكونجيرس على رموز مختلطة ، وهــى تتكون من حرف واحد إلى ثلاثة حــروف متبوعة ، بواحد إلى أربعة أرقــام وربما برقم عشرى ، وهذا الرقم المشرى يدل على موضوع جديد أو وجه من الوجوه للموضوع . والأن نصل إلى هذا السؤال .

ماهى علاقة التصنيف بالإجراءات المكتبية الأخرى ؟

للإجابة عن هذا السؤال يمكن أن نوضح أنه لا يوجد أى نوع من الخدمة المكتبية بدون الستصنيف إذ إن التصنيف هو المفتاح الذى ييسر الوصول إلى مصادر المعلومات في أقبل وقت ممكن ، ولتوضيح هذا الأمر نضع الأمور التالية:

(١) علاقة التصنيف بالفهرسة :

المعروف أن أى كمتاب يضاف الممكتبة تحرر له بطاقات للوصف السببليسوجوافى تشتمل على البيانات الببليوجرافية اللازمة لوصف الكتباب وصفا ماديا ، وبمعنى آخر تحرر له بطاقة وصف خاصة بالمؤلف وأخرى بالعنوان وثالثة بطاقة موضوعية ورابعة بطاقة توضع في الفهرس المصنف .

وكل نوع من هـله البطاقات يرتب حسب نوعه ؟ فبطاقة المؤلف ترتب هـجاتيا باسم المؤلف داخل فهرس المـؤلف ، ويطاقة العنوان ترتب هجاتيا بـعنوان الكتاب في فهرس العنـوان ، ويطاقة الموضوع ترتب هـجاتيا برؤوس الموضوعات داخـل الفهرس الموضوعي ، ويطاقة المصنف ترتب كما نعرف تحت رقم التصنيف ، ومهما كان ترتيب بطـاقات الفهـارس الأربع فلا يمكـن الوصول إلى الـكتاب نفـسه إلا عن طريـت رقم التصنيف والرمز اللذين يدونان على الجانب الأيمن في الركن العلوى من البطاقة .

(ب) علاقة التصنيث بتنظيم الرخوث ،

المعروف أن كمل كتاب يوضع عملى كعبه رقم الطلب (رقم التصنيف + الرمز) وترتب جميع الكتب على المرفوف عن طويق أرقامها ومعنى ذلك أن التصنيف هو عصب العملية التنظيمية في المكتبة .

(ج) علاقة التصنيف بالبيليوجرافياء

هناك أنواع كثيرة من البسليوجرافيات ، فهناك الببليوجرافيا العامة الستى تحصر الإنتاج الفكرى الإنتاج الفكرى الإنتاج الفكرى بوجه صام ، وهناك الببليوجرافيا القومية التى تحصر الإنتاج الفكرى فى وطن معين ، وهناك الببليوجرافيات الموضوعية التى تحصر الإنتاج المفكرى فى مجالات المعرفة ، ولكل نوع من أنواع الببليوجرافيات رقم التصنيف الحاص به .

وعند إعداد أية قائمة ببليوجرافية من أى نوع يكون رقم الـتصنيف هو الأساس الأول الذى ترتب عليه القائمة ، ولكى نوضح ذلك نعطى المثال الآتي :

أريد أن أعد قائسمة ببليوجـرافية بمحتويات مكتبتى من الكتب وهذا النوع يسعتبر ببليوجرافيا عامة ويبدأ تنظيمها كالآتي :

... - ٩٩. (كتب المعارف العامة)

	العنوان	اسم المولف	4 + 4
	العنوان	اسم المولف	٠.١
	العنوان	اسم المولف	٠.٣
	العنوات	اسم المؤلف	
بقية	العنوان	اسم المؤلف	. , ٤
+ بيانات	العنوان	اسم المؤلف	0
الوصف	العنوان	اسم المؤلف	۲
_	العنوان	اسم المؤلف	٧٧
	العنوان	اسم المولف	٨٨
	العنوان	اسم المؤلف	9
	العنوان	اسم المؤلف	.1.

وهكذا متسلسل الأرقام .

وإذا كان الرقم السواحد يعالج أكشر من كتاب ترتب الكتب تحت رقم التسمنيف حسب أسماء المؤلفين ، وإذا تشابهت أسماء المؤلفين نلجأ إلى الترتيب بالعنوان وهكذا حسى نصل إلى نهاية رتبة المعارف العامة وهي ٩٩. ثم نبدأ ترتيب الرتبة الثانية حسب رقم التصنيف

		س)	١٠٠ – ١٩٩ (الفلسفة وعلم النف	
		العنوان	اسم المؤلف	1.1
بقية بيانات الوصف	+	العنوان	اسم المؤلف	1.4
		العنوان	اسم المؤلف	1-4
			حتى	
		العنوان	اسم المؤلف	199
			۲۰۰ - ۲۹۹ (الدیانات)	
		العنوان	اسم المؤلف	Y+1
		العنوان	اسم المؤلف	7 - 7
	+	العنوان	اسم المؤلف	1.4
بقية		العثوان	اسم المؤلف	Y - £
بعيه بيانات الوصف		العنوان	اسم المؤلف	Y . 0
		العنوان	اسم المؤلف	Y - 7
		العنوان	اسم المولف	Y. V
		العنوان	اسم المؤلف	Y - A
		العنوان	اسم المؤلف	4 - 4
			وهكذا حتى	
		العنوان	اسم المؤلف	799

ثم ننتقل إلى الرتبة التالية ٣٠. – ٣٩٩ (العلوم الاجتماعية)

	1.4	יין – יון לוסמנק וניישיים	
	العثوان	اسم المؤلف	4.1
	العنوان	اسم المؤلف	٣.٢
	العنوان	اسم المؤلف	4.4
	العنوان	اسم المؤلف	4.8
بقية	العنوان	أسم المؤلف	4.0
+ بيانات	العنوان	أسم المؤلف	٣.٦
الوصف	العنوان	اسم المؤلف	*·v
	العنوان	اسم المؤلف	٣٠٨
	العنوان	اسم المؤلف	4.9
	العنوان	اسم المؤلف	٣١.
		حتى نهاية الرتبة	
	العنوان	اسم المؤلف	799
		٠٠٠ – ٤٩٩ (اللغات)	
	العنوان	المؤلف	٤٠١
	العنوان	المولف	2 - 4
	العنوان	المولف	٤٠٣
	العنوان	المؤلف	٤٠٤
بقية	العنوان	المولف	٤٠٥
+ بيانات	العنوان	المؤلف	٤٠٦
الوصف	العنوان	المؤلف	٤٠٧
	العنوان	المؤلف	£ • A
	العنوان	المولف	٤٠٩
	J.J	حتى	
	العندان	مى المثلف	٤٩٩

ثم نبدأ الرتبة الأخرى ينفس التقسيمات السابقة

٥٠٠ – ٩٩٥ (العلوم البحثة)

تذكر تقسيماتها مرتبة حسب أرقام التصنيف

٦٠٠ – ٦٩٩ (العلوم التطبيقية)

تذكر تقسيماتها

٧٠٠ - ٧٩٩ (الفنون الجميلة)

تذكر تقسيماتها

٨٠٠ - ٨٩٩ (آداب اللغات)

تذكر تقسيماتها

۹۰۰ – ۹۹۹ (التاريخ والجغرافيا)

تذكر تقسيماتها

وهكذا نجد أن رقم المتصنيف كان هو أساس التنظيم عندما قمنا بحصر الإنتاج الفكرى المتواجد بمكتبتي .

وكذلك الحال إذا قمت بإعداد قائمة ببليوجرافية لخدمة منهج العلوم فيكون أساس التنظيم رقم التصنيف المنطقى المستخدم في تقسيمات العلوم البحتة والتطبيقية .

بقية		العنوان	المؤلف	٥
بيانات	+	العنوان	المؤلف	٥٠١
الوصف		العنوان	المؤلف	0 - Y
				، هکذا

The Control of the Co

وإذا أردنا أن تحصر الكتب التي تعالج الجغرافيا نبدأ تنظيمها أيضا حسب أرقام التصنيف وتحصر هذه الكتب من:

		العنوان	المؤلف	91.
بقية بيانات الوصف		العتوان	المؤلف	411
		العنوان	المؤلف	417
	+	العنوان	المؤلف	915
	•	العنوان	المؤلف	318
		العتوان	المولف	410
		العنوان	المؤلف	417
		العثوان	المؤلف	417
		العنوان	المؤلف	414
		العنوان	المؤلف	919

والقوائم السبليوجرافية الموضوعية لا غنى عنها لأى مكتبة ، ويعتمد تنظيمها أساسا على رقم التصنيف ، ثم بعد ذلك ترتب الكتب التى تحسمل رقما واحدًا باسم المؤلف، وإذا تشابه اسم المؤلف نلجأ إلى الترتيب بالعنوان .

ولقد أوردت هذه الأمثلة لا لـكى أوضح طريقة إعداد القائمة الببليوجرافية لأن ذلك يتعلق بمادة الفهرسة الوصفية ، ولكنى ذكرت هذه الأمثلة لأبين مدى أهمية رقم التصنيف في إعداد القوائم الببليوجرافية .

(a) علاقة التصنيف بالتحليل الموضوعي:

المقصود بالتحليل الموضوعي هو ترجمة المحتوى الفكرى للكتاب إلى راس موضوع مقن . والتحليل الموضوعي والتصنيف هما وجهان لمحلة واحدة ولا يمكن أن يستغنى أحدهما عن الآحر ، فلكي نصنف الكتاب نقوم أولا بقراءة أجزاء منه لتحديد موضوعه تحديدا دقيقا ، ثم نقوم بوضع الرقم الذي يحالج هذا الموضوع من خطة التصنيف ، وإذا كان الموضوع يحتاج إلى تركيب أكثر من رقم نرجع إلى القوائم المساعدة لتركيب الرقم الدقيق الذي يعالج هذا الموضوع الركب .

وكل هذا يبين أن التصنيف يسبقه أساسا تحديد موضوع الكتاب ولا يمكن فصل أحدهما عن الآخر .

(هـ) هل هناك علاقة بين التصنيف والجرد؟

تقوم بعسض المكتبات بجرد كتسبها كل عام عن طريق سجل اليومية وهذا بالطبع يؤدى إلى تسلف هذا السسجل بعد وقست قليل ، هـذا فضلا عن تسثويهه عسن طريق العلامات الستى تبين الجرد ، كما أن جـرد محتويات المكتبة عن طريق سجل السيومية يستغرق وقتا طويلا جدا وخاصة إذا كان عدد كتب المكتبة كثيرا .

ولكن يمكن للتصنيف أن يحل مشكلة الجرد إذا تمت همذه العملية عمن طريق الفهموس المصنف ، لأن هذا المفهرس مرتب حسب ترتيب الرفوف وبالتالى يمجعل عملية الجرد سهلة جدا وتستغرق وقشا قليلا ، ويوفر كثيرًا من الجمهد اللدى يمكن أن يبذل في خدمة المستفيدين .

الجانب العملي في التصنيف

إذا أردت أن تكون مصنفا ناجحا عليك اتباع الخطوات الآتية :

أولاً: حدد موضوع الكتاب تحديداً دقيقا عن طريق عنوانه إذا كان عنوانا سهلا مثل:

علم الاجتماع ٣٠١

الكيمياء ٣٤٠

الزارعة ٦٣٠

علم النبات 🔹 ۸۰۰

الرياضيات ١٠٥

الطب ٦١٠

هذه نماذج من الموضوعات السهلة التي تصنف من عنوانها .

ولكن احذر العنوان الخادع مثل التصنيف.

فلا تتسرع وتصنفه في علوم المكتبات ٤٥,٤ .

لأنه قد يكون تصنيفا لشىء آخر غير تصنيف المكتبات ، كأن يكون تصنيفا للأشجار أو تصنيفا للحيوان أو تصنيفا للمعادن وفي كل مرة يختلف رقم التصنيف حسب اختلاف موضوع التصنيف .

واحذر القانون (علم) ٣٤٠ والقانون (آلة موسيقية) ٧٨٠

واحذر العنوان الغامض

(وهو الذى لا يمكن تفسيره عن طريــق العنوان) وفى هذه الحالة لابد من قراءة المقدمة أر صفحة المحتويات لتحديد موضوع الكتاب ولنضرب لذلك المثال التالى .

(الربيع الصامت)

إذا أردنا أن نصنف هذا الكتاب حسب عنوانه وحسب الاجتهادات الشخصية .

يكن أن نضعه في الزراعة ٢٣٠

ويمكن أن نقسول إنه رواية 💮 🗚

ويمكن أن نقول إنه مسرحية ٨١٢

ويمكن أن نقول إنه ديوان شعر ٨١١

ولكن بقراءة المقدمة نحجد أن هذا الكتاب يتسناول فتلوث البيئة، ويصنف تحت رقم 718,۷

وهناك كثير من العنــاوين لا تعتمد على التخمين عند تصنــيفها ، وإنما يجب قراءة جزء من المقدمة لتحديد هويتها وبالتالى تسهيل عملية تصنيفها تصنيفًا دقيقًا .

ثاتياً: احفظ الرتب العشرة الاساسية وهي:

٠٠٠ - ٩٩٠ المعارف المامة

١٠٠ - ١٩٩ الفلسفة وعلم النفس

۲۰۰ - ۲۹۹ الدیانات

٣٠٠ - ٣٩٩ العلوم الاجتماعية

٤٠٠ - ٤٩٩ اللغات

٥٠٠ - ٥٩٩ العلوم البحتة

٦٠٠ - ٦٩٩ العلوم التطبيقية

٧٠٠ - ٧٩٩ الفنون الجميلة

٨٠٠ - ٨٩٩ آداب اللغات

٩٠٠ - ٩٩٩ التاريخ والجغرافيا والتراجم

وبعد ذلك استخدم العقل والمنطق لتقريب رقم التصنيف واستبعاد الرتب البعيدة. ولكي نوضح ذلك أضرب المثال التالي

{ كتاب يتناول التأمين }

يبدأ العقل في استبعاد الرتب البعيدة عن موضوع التأمين عسن طريق الأسئلة الآتية :

هل التأمين يقسترب من رتبة المعارف العامة ؟ بالطبع لا فنقوم باستبعاد الرتبة من
 ٠٠٠ ـ ٩٩.

ونقوم باستبعاد ١٠٠ - ١٩٩ الخاصة بالفلسفة

هل التأمين قريب من الدين ؟

بالطبع لا وبالتالي نستبعد الرتبة من ٢٠٠ - ٢٩٩

هل التأمين قريب من رتبة العلوم الاجتماعية ؟

الإجابة : احتمال

إذن نبدأ نستعرض أقسام العلوم الاجتماعية مع استبعاد الأقسام البعيدة أيضا كما حدث في استبعاد الرتب البعيدة ولتوضيح ذلك نضع أقسام رتبة العلوم الاجتماعية كالآتي

- ۳۰۰ علم الاجتماع (يستبعد)
 - ٣١٠ الإحصاء (يستبعد)
 - ۳۲۰ السیاسة (یستبعد)
 - ۳۳۰ الاقتصاد (احتمال)

نبدأ البحث في الأقسام

٣٣١ العمل والعمال (يستبعد)

٣٣٢ (النقود والبنوك) (يستبعد)

٣٣٣ اقتصاديات الأراضى (تستبعد)

٣٣٤ الثعارنيات (تستبعد)

٣٣٥ الأيديولوجيات الاقتصادية (تستبعد)

٣٣٦ المالية العامة (تستبعد)

٣٣٧ خالية (تستبعد)

٣٣٨ الإنتاج (تستبعد)

٣٣٩ اقتصاديات الإنتاج الشامل (تستبعد)

. ٣٤ القانون (تستبعد)

٣٥٠ الإدارة العامة (تستبعد)

٣٦٠ الرعاية الاجتماعية (احتمال)

نبدأ البحث في الأقسام

٣٦١ الخدمة الاجتماعية (تستبعد)

٣٦٢ العلاج الاجتماعي (تستبعد)

٣٦٣ خدمات اجتماعية أخرى (تستبعد)

٣٦٤ الجريمة وعلم الإجرام (تستبعد)

٣٦٥ مؤسسة العقاب (تستبعد)

٣٦٦ الجمعيات (تستبعد)

٣٦٧ النوادي العامة (تستبعد)

٣٦٨ التأمين رقم الموضوع المطلوب

وعن طريق الاستبعاد للأرقام والأقسام البعيدة عن الموضوع يستطيع المصنف أن يوفر البحث في آلاف الأرقام التي قد يستغرق البحث فيها وقتا طويلا.

مثال آخر (كتاب عن الحشرات]

طبعا نبدأ باستبعاد الرتب البعيدة وهي :

- ٠٠٠ ٩٩٠ المعارف العامة (تستبعد)
- ١٠٠ ١٩٩ الفلسفة وعلم النفس (تستبعد)
 - ۲۰۰ ۲۹۹ الدیانات (تستبعد)
 - ٣٠٠ ٣٩٩ العلوم الاجتماعية (تستبعد)
 - ٠٠٠ ٤٩٩ اللغات (تستبعد)
- ٥٠٠ ٥٩٩ العلوم البحثة (نبدأ البحث داخل أقسامها)
 - ٥١٠ الرياضيات (تستبعد)
 - ٥٢٠ علم الفلك (تستبعد)
 - ۵۳۰ الفيزياء (تستبعد)
 - ۵٤٠ الكيمياء (تستبعد)
 - ٥٥٠ الجيولوجيا (تستبعد)
 - ٥٦٠ الحفريات النباتية (تستبعد)
 - ۸۰ علم النبات (تستبعد)
 - ٩٠ علم الحيوان (احتمال)

نبدأ البحث في الأقسام

- ٩٩١ علم الحيوان (تستبعد)
- ٩٢٥ اللافقاريات (تستبعد)
- ٩٣٥ الحيوانات الأولية (تستبعد)
- ٩٤٥ الحيوانات الرخوية (تستبعد)
- ٥٩٥ لا فقاريات أخرى (احتمال)

تبحث في الفروع نجد

۷٫۹۰٫۷ الحشرات

ثالثا: الكتاب الذي يعالج موضوعين أو ثلاثة :

قد يصادفك عند تـصنيف الـكتاب أن الكتـاب لا يتناول مـوضوحا واحدا ولـكنه يتناول أكثر من موضوع وفي هذه الحالة تحدد :

 أ - هل هذه الموضوعات موضوعات مـترابطة (أى أنها تـنتمى إلى رتبـة واحدة من رتب التصنيف) ؟

فإذا وجدت أنسها موضوعـــات مترابطــة صنفهــا تحت الرتبة الأم الاساسيــة التى تفرعت منها بقية الارقام مع إهمال الارقام العشرية أو ارقام الآحاد .

ولكي نوضح ذلك نعطى المثال التالي:

{ كتاب يتناول بناء المجموعات وإعدادها فنيا في المكتبات إ

إذا حاولنا تحليل موضوع هذا الكتاب نجد ثــلاثة موضوعات فرعية مترابطة ولكل منها رقم تصنيف :

وهكذا نجد أن رقم التسصنيف الأساسى واحمد وهو ٢٠ وتم الاختمالاف فى الأرقام العشرية التى تعالج الموضوعات الاغرى وبالتالى يتم تصنيف هذا الكتاب تحت الرتبة الأم وهى ٢٥ مم إهمال الارقام العشرية .

مثال آخر:

{ كتاب عن الصوت والضوء والحرارة }

هى موضوعات مترابطة تم تفريعها عن علم الفيزياء وكل منها أخذ رقم تصنيف يختلف عن الآخر فعى رقم الآحاد ، وفى هذه الحالة تستبدل أرقام الآحاد بسرقم الصفر (أساس الرتبة التى تفرعت منها بقية الفروع) .

٥٣٥ الهموت ١٩٥٥ الحرارة
 ٥٣٥ الهموم ١٩٥٥ وتصنف جميعًا تحت رقم ١٩٠٠ .

{ كتاب من الزراعة والتلوث }

وبالنظر إلى أرقام التصنيف نجد أنها رتب مختلفة .

مثال آخر:

{ التربية والاقتصاد والسياسة }

نجد أن التربية تصنف برقم ٢٧٠

والاقتصاد تصنف تحت رقم ٣٣٠

والسياسة تصنف تحت رقم ٣٢٠

وهذه موضوعات غير مترابطة لأنها لم تتفرع من أصل واحد .

كيف تصنف الموضوعات غير المترابطة ،

تصنف هذه الموضوعات بإحدى طرق ثلاثة :

- أما أن تصنف حسب الموضوع الوارد أولا على صفحة العنوان مع إهمال الأرقام
 الأخرى .
 - التربية والاقتصاد والسياسة
 تصنف تحت الـتربية ٣٧٠ لأنها وردت أولاً مع إهـمال رقـم الاقتـصاد
 والسياسة .
 - الاقتصاد والتربية والسياسة

يصنف تحت الاقتصاد ٣٣٠ الوارد أولاً .

- ب- أو تصنف تحت الموضوع الاكثر شمولاً والحكم على ذلك بعدد الصفحات فإذا
 كان عدد صفحات الاقتصاد أكثر تصبيف تحت الاقتصاد وإذا كان عبدد صفحات
 السياسة أكثر تصنف تحت السياسة وهكذا .
- ج أو تصنف حسب جمهور المستفيدين من المكتبة فإذا كانت المكتبة تخدم جمهورًا يسهتم بعلموم الاقتصاد يسصنف الكتباب تحت رقم ٣٣٠ وإذا كان الجمهور يسهمه السياسة تصنف تحت رقم ٣٢٠ .

(العا: إذا زاد عدد الموضوعات التي يعالجها الكتاب عن ثلاثة موضوعات مختلفة تصنف في رتبة المعارف العامة محصورة بين رقم ١٨٠ – ١٨٩ .

مقسمة حسب التقسيم اللغوى:

(لغات مختلفة)

(لغات مختلفة) المجموعة العامة . A .

باللغة العربية المجموعة العامة - 41

باللغة الإنجليزية المجموعة العامة - AY

باللغة الألمانية المجموعة العامة - 44

باللغة الفرنسية المجموعة العامة - A £

باللغة الإيطالية

المجموعة العامة - A0

باللغة الإسبانية المجموعة العامة - A1

المجموعة العامة باللغة اللاتينية · AV

المجموعة العامة باللغة اليونانية - ۸۸

المجموعة العامة باللغات الأخرى . 44

خامساً: الكتباب الذي يؤلف لفشة من الناس يصنف تحت الموضوع مع إهمال رقم الفئة:

أمثلة:

الجغرافيا للمهندسين

يصنف تحت الجغرافيا ٩١٠

ولس تحت الهناسية ٦٢٠

• الإحصاء للتجاريين

بصنف تحت الاحصاء ٢١٠

وليس تحت التجارة ٢٨٠

بيادسيا و

ومن المشاكل الصعبة التى تقابل المصنفين خاصة المبتدئين منهم الكتاب الذى يعالج موضوعا من وجهة نظر معينة يصنف تحت الموضوع الأساسى ثم يضاف الرقم الدال على وجهة النظر باستخدام قواعد التقسيمات الموحدة.

ونستعرض فيما يلى أمثلة لهذا النوع من الكتب:

- ١ كتاب يعالج تاريخ الفالسفة موضوعه الأساسى فلسفة ولكنه يا جالجها من الناحية التاريخية .
- ٢ كتاب يــعالج نظرية المـناهج موضوعــه الأساسى الناهــج الكنها تعــالج من
 الناحية النظرية .
- ٣ كتاب عن الجمعيات التعاونية يدخل تحت موضوع (التعاونيات) ثم يوضح رقم الجمعيات .
- كتاب يــعالج (المرأة في الإســـلام) يعالج المرأة من وجـــهة نظر الإســلام فــيكون

الأساس 1 الإسلام » ثم يضاف الرقم الحاص بمعالجة المرأة وسعوف نوضح ذلك بالتفصيل عند استعراضها لقائمة التقسيمات الموحدة وشرح قواعمد إضافة هذه التقسيمات . وقبل الدخول في تصنيف هذا النوع من الكتب نذكر أولاً :

قائمة التقسيمات الموحدة ،

- ١. الفلسفة والنظريات .
- ١٦. الكشافات والببليوجرافيات
 - والفهارس .
 - ١٨. المناهج .
 - ١٩. الأسس السيكولوجية .
- المحتفرة الله المسلم المسوحة الله والمختصرات .
- ٢١. ُ الجداول (الرياضية الحسابية -
 - الإحصائية) .
- ۲۲. النماذج والمصورات (السصور الحرائط الرسوم البيانية) .
 - ٠ ٢ . الأدلة .
 - ٢٧. براءات الاختراع .
 - ٣. المعاجم ودوائر المعارف.
 - ٤. الخاص العام .

- ٥. الدوريات .
- المنظمات والجمعيات والمؤتمرات .
 - ٦١. المنظمات الحكومية .
 - ٦٢. المنظمات غير الحكومية .
 - ٦٣ . المنظمات الموقتة .
 - ٦٥. المؤسسات التجارية .
 - الدراسة والتعليم .
 - ٧٢. المختبرات والمعامل.
 - ٧٤. المتاحف والمعارض .
 - ٧٦. المسائل والأسئلة .
 - ٧٩. المسابقات .
 - المجموعات والمختارات .
 - ٩. المعالجة التاريخية والجغرافية .
- ٩٢. التراجم (السيم الذاتية
 - واليوميات) .

طربقة إخافة التقسيمات الموحدةء

هناك ثلاث طرق تحكم المصنف عند إضافة التقسيمات الموحدة ويمكن تفصيل هذه الطرق كالآتى:

١ - إذا انتهى رقم التصنيف الأساسي بصفر يحدف الصفر من التقسيم الموحد .

أ- المرأة في الإسلام:

أمثلة :

الإسلام هو الموضوع العام والذي يبدأ رقم التصنيف على أساسه ٢١٠ ثم يضاف رقم ٤٠ (الحاص العام) . أي معالجة موضوع خاص داخل موضوع عام ونظرًا لأن ٢١٠ ينتهي بصفر فيحذف الصفر من التقسيم ٤٠ وبذلك يصبح الرقم ٤٠,٠ ٢١٠ .

ب - موجز في القانون:

القانون ۴٤٠

التقسيم الموحد الخاص بالموجزات ٢٠

فيصبح الرقم بعد التركيب ٢ ، ٣٤٠

وحذف صفر التقسيم الموحد لأن رقم التصنيف الأساسي ينتهي بصفر .

使加强性医疗管理性现代性病性 经股份的

جـ - تدريس الرياضيات:

رقم الرياضيات ١٠٥

التقسيم ٧٠

فيصبح الرقم ١٠٥٧

د - موسوحة في حلم الفلك :

علم الفلك ٢٠٥

الموسوعات ٢٠

فيصبح الرقم ٣٠٥٣

٢ - إذا انتهى رقم التصنيف الاساسى بغير الصفر فيوضع التقسيم الموحد دون حذف
 أو إضافة :

أمثلة :

.

أ – موجز ني المالية العامة :

المالية العامة ٢٣٣٦

الموجزات ٢٠

فيصبح الرقم ٣٣٦،٠٢

تم إضافة التقسيم الموحد كما هو لأن رقم الأساس لم ينته بصفر

ب - كتاب عن الجمعيات التعاونية :

التعاون ۲۳۶ الجمعيات ۲۰ فيصبح الرقم ۳۳٤,۰٦

جـ - نظرية البصريات :

البصريات ٣٥٥

النظريات ١٠١

فيصبح الرقم ، ٥٣٥، ٥٣٥ عند - كتاب حن « تاريخ العمل والعمال » :

العمل والعمال ٢٣١

المعالجة التاريخية ٩٠

فيصبح الرقم ٣٣١,٠٩

٣ - إذا كان رقم الموضوع الاساسى ينتهى بصفوين فيحلف صفـر من رقم الاساس
 وصفر من التقسيم الموحد

أمثلة :

أ - تاريخ اللغات:

تصنف كالآتى:

اللغات ٤٠٠

المعالجة التاريخية ٩.

فيكون الرقم ٤٠٩

حذف صفر من رقم الأساس وصفر من التقسيم الموحد .

ب - الموسوعة الفلسفية :

تصنف كالآتي :

الفلسفة ١٠٠

الموسوعات ٣٠

فيصبح الرقم ١٠٣

خذف صفر من رقم الأساس وصفر من التقسيم الموحد .

جـ - نظرية الفنون:

الفنون ٧٠٠

النظريات ١٠

فيصبح الرقم ٧٠١

حذف صفر من رقم الأساس وصفر من التقسيم الموحد .

تصنيف الببليوجرانيات

يقنصد بالببليوجرافيا الكتابة عن الكتب أو حصر الإنتاج المفكرى ، وتصنف بالطرق الآنية :

- (١) البيليوجرافيا العامة وتصنف تحت رقم ١١ .
- (ب) الببليوجرافيا القومية وهى حصر الإنتاج الفكرى فى وطن معين مثل النشرة المصرية لمطبوعات التى تصدرها دار الكتب المصرية . وتصنف تحت رقم ١٥
- (جـ) الببسليوجرافيا الموضوعية : وهى التى تحصر الإنستاج الفكرى فى موضوع
 معين وتصنف بطريقتين :

الطريقة الأولى: « الطريقة التجميعية » : ويقصد بها تجميع السبليوجرافيات فى مكان واحد ، ونلجأ إلى هذه الطريقة إذا كان عدد السبليوجرافيات محدوداً فيفضل أن توضع فى مكان واحد ، وبدلك يكون الرقم الأساسى (١٦٠) ويصنف منه رقم موضوع المبليوجرافيا :

أمثلـــة:

- ۱٦,٨١ الأدب العربي
- ببليوجرافيا بكتب التاريخ
- بېليوجرافيا بكتب التربية
- ببليوجرافيا بكتب الكيمياء ١٦,٥٤
- ۱۲,۷۸ ببلیوجرافیا بکتب الموسیقی

الطريقة الثانية : ﴿ الطريقة التوزيعية ﴾ :

والمقصود منها توزيع الببليوجرافيات مع موضوعاتها ، ونلجأ إلى هذه الطريقة إذا كان عدد الببليوجرافيات كبيرًا لا نستطيع تجمعيه في مكان واحد .

وعنــد التصنيف بــهـلـه الطريقــة يكون رقم الموضوع هــو الأساس ورقم ١٦٠ هو الرقم الشكلي .

أمثلية:

	00		
4-1,4	جرافيا بكتب التاريخ	• بېليو	
77,. 77	جرافيا بكتب التربية	• بيليو	
08.,17	جرافيا بكتب الكيمياء	• بېليو	

• ببليوجرافيا بكتب الأدب العربي ٨١٠.١٦

• ببليوجرافيا بكتب الموسيقي ٧٨٠,١٦

تصنيف كتب التراجم

يقصد بكتب التراجم الكتب التي تتناول السيرة الذاتية وحياة الأشخاص وليس المقصود بها الكتب المترجمة من لغة إلى أخرى .

وهناك طريقتان لتصنيف كتب التراجم:

(١) الطريقة الأولى: وهمى إضافة رقم ٩٢ - الخاص بالاشخاص بعد رقم الموضوع الأساسى (وهذه الطريقة لا يفضل استخدامها ولم تستخدم حتى الآن ولكن نعرفها للعلم فقط) .

أمثلة على الطريقة غير المطلوبة لتصنيف التراجم:

• حياة طه حسين

الأدب العربي الرقم الشكلي ۸۱۰ ما

فيكون رقم التصنيف ٩٢ , ٨١٠

• قصة حياة محمد عبد الوهاب

الموسيقى الرقم الشكلى ٧٨٠

فيكون رقم التصنيف ٧٨٠,٩٢

• حياة الشيخ عبد الحليم النجار

الدين الإسلامي الرقم الشكلي ۲۱۰ ، ۹۲

فيكون رقم التصنيف ٢١٠,٩٢

• طلعت حرب

الاقتصاد الرقم الشكلي

فيكون رقم التصنيف ٩٢ , ٣٣٠

- ولا يجوز استخدام هذه الطريقة في تصنيف كتب التراجم.
- (٢) الطريقة الثانية لتصنيف كتب التراجم وهي الطريقة المتبعة في جميع المكتبات:

ترجم اللغويين. 978

تراجم رجال العلوم البحتة . 940

تراجم رجال العلوم التطبيقية . 947

تراجم رجال الفن . 917

٩٢٨ تراجم الأدباء .

التراجم العامة (أكبثر من شخصية تخصصهم مختلف) .

٩٢١ تراجم الفلاسفة .

٩٢٢ تراجم رجال الدين .

تراجم رجال المعلموم

الاجتماعية .

وأخطأ ديوي صندما لم يخصص رقما للمؤرخين ، وحملا لهذه المشكلة ولفئات أخرى لم يشملها قسم التراجم أظهرت خطط التصنيف أرقمامًا متفرعة من رقم ٩٢٠ وهي :

٩٢٠,١ الببليوجرافيون .

هواة جمع الكتب . 94. , 4

٣ ، ٩٢٠ أصحاب الموسوعات .

الناشرون - تجار الكتب .

الصحفيون . 94.,0

٦,٠١٦ مهمل.

94. . 2

٩٢٠,٧ التسراجم الفسردية أو الجماعية.

٩٢٠,٧١ تراجم الرجال . ٩٢٠,٧٢ تراجم النساء.

۸ ، ۹۲۰ مهمل ،

٩٢٠,٩ الفثات الأخرى .

ملاحظة هامة : كتب السيرة النبوية تصنف تحت رقم ٢٣٩

كتب الصحابة تصنف تحت رقم 1. 977

تصنيف كتب اللغة

قاثمة التقسيمات اللغوية

- ١ الكتابة .
- ١٥ الأصوات (يشمل الهجاء والنطق).
 - ١٧ الكتابة القديمة .
 - ٢ الاشتقاق .
 - ٣ المعاجم اللغوية .
- العاجم اللغوية المتخصصة
 (يشمل معاجم المترادفات
 والألفاظ المتجانسة).
 - ٤ مهمل ،
 - ٥ النحو .
 - ٦ العروض.
 - ٧ اللهجات (يشمل اللغة الدارجة).
- ٨ استخدام اللغة (يشمل الألفاظ الكتب الأولية لتعملم اللغة القراءة) .
- ۸۲ الكتب الأولية لتعلم اللغة (للناطقين بها).
- ۸۲٤ الكتب الأولية لتعلم اللغة لغير الناطقين مها).
 - ٨٤ القراءة.

- ٨٦ كتب المطالعة والكتب المتقدمة
 لتعلم اللغة (للناطقين بها).
 ٨٦٤ كتب الطالعة والكتب المتقدمة
 ٨٦٤ كتب الطالعة والكتب المتقدمة
- ٨٦٤ كتب المطالعة والكتب المـتقدمة لتعلم اللغة (لغير للناطقين بها).

أحب أن أوضح حقيقة هامة وهي أن هذه التقسيمات اللمنوية لا تضاف في أي رتبة من رتب التصنيف إلا رتبة «اللغات» فقط من ٤٠٠ ~ ٤٩٩ .

طريقة إضافة التقسيمات اللغوية :

 معظم اللغات ينتهى رقم تسمنيفها بصفر وعندما نريد إضافة التقسيم اللغوى يحذف الصفر ونضع التقسيم اللغوى مكانه.

وسوف أضيف هذه التقسيمات للغات المشهورة (العربية / الإنجليزية / الألمانية / الفرنسية / الإيطالية / الإسبانية) .

وأثرك بقية اللغات للمصنف لإضافتها بنفس الطريقة التي أضيفت بها في غيرها من اللغات. والآن تأتي إلى:

(أ) و إضافة التقسيمات اللغوية للغة العربية) :

- ٤١٠ اللغة العربية (يحلف الصفر ونضع التقسيم) .
 - ٤١١ الكتابة والأصوات .
 - ١١٤ الاشتقاق .
 - ٤١٣ المعاجم العربية .
 - ١٤٤ علم البلاغة .
 - ٤١٥ قواعد اللغة العربية .
 - ٤١٦ العروض والقافية .
 - ٤١٧ اللهجات العربية .
 - ٤١٨ الاستخدام اللغوي .
 - ٤١٩ تاريخ اللغة العربية .

(ب) (إضافة التقسيمات اللغوية في اللغة الإنجليزية ٤

- ٤٢٠ اللغة الإنجليزية (يحلف الصفر ونضع التقسيم مكانه) .
 - ٢١٤ الأصوات والكتابة .
 - ٤٢٢ الاشتقاق .
 - ٤٢٣ القواميس ودوائر المعارف .
 - ٤٢٤ خالية (ليس هناك بلاغة التي يعبر عنها رقم ٤) .
 - ٤٢٥ قواعد اللغة الإنجليزية .
 - ٤٢٦ العروض.
 - ٤٢٧ اللهجات .
 - ٤٢٨ الاستخدام اللغوى .
 - ٤٢٩ اللغة الإنجليزية القديمة .

(ج) « إضافة التقسيمات اللغوية في اللغة الألمانية ؟ :

- ٤٣٠ اللغة الألمانية (يحذف الصفر ونضع مكانه التقسيم) .
 - ٤٣١ الأصوات والكتابة .
 - ٤٣٢ الاشتقاق .
 - ٤٣٣ القواميس ودوائر المعارف .
 - ٤٣٤ خالية .
 - ٤٣٥ قواعد اللغة الألمانية .
 - ٤٣٦ العروض.
 - ٤٣٧ اللهجات .
 - ٤٣٨ الاستخدام اللغوي .
 - ٤٣٩ تاريخ اللغة الألمانية .

(د) ﴿ إضافة التقسيمات اللغوية في اللغة الفرنسية ٤ :

- ٤٤٠ اللغة الفرنسية (يستبدل الصفر برقم التقسيم) .
 - الأصوات والكتابة .

- ٤٤٢ الاشتقاق.
- ٤٤٣ القواميس ودواثر المعارف .
 - ٤٤٤ خالية .
 - ٤٤٥ قراعد اللغة الفرنسية .
 - ٤٤٦ العروض.
 - ٤٤٧ اللهجات.
 - ٤٤٨ الاستخدام اللغوى .
 - £٤٩ لغة البرفنسال والكاتلان .

(هـ) إضافة التقسيمات اللغوية في اللغة الإيطالية :

- ٤٥٠ اللغة الإيطالية (يستبدل الصفر برقم التقسيم) .
 - ١٥١ الأصوات والكتابة .
 - ٤٥٢ الاشتقاق.
 - ٤٥٣ القواميس ودوائر المعارف .
 - ٤٥٤ خالية .
 - 800 قراعد اللغة الإيطالية .
 - ٤٥٦ العروض.
 - ٤٥٧ اللهجات .
 - ٤٥٨ الاستخدام اللغوي .
 - ٩٥٩ اللغة الرومانية والريتورومانية .

إضافة التقسيمات اللغوية في اللغة الإسبانية:

- ٤٦٠ اللغة الإسبانية (يستبدل الصفر برقم التقسيم) .
 - ٤٦١ الأصوات والكتابة .
 - ٤٦٢ الاشتقاق .
 - ٤٦٣ القواميس ودوائر المعارف .
 - ٤٦٤ خالية .

٤٦٥ القواعد .

٤٦٦ العروض.

٤٦٧ اللهجات.

٦٨٤ الاستخدام اللغوي .

٤٦٩ اللغة البرتغالية .

ويمكن للمصنف اتباع نفس الطريقة في إضافة التقسيمات اللغوية لبقية اللغات .

 (٢) أما إذا كان رقم اللغة يستهى بغير الصفر فيوضع التقسيم اللغوى بعد الرقم العشرى .

مثال :

٤٦٩ اللغة البرتغالية .

٤٦٩,١ الكتابة والأصوات .

٤٦٩,٢ الاشتقاق.

٤٦٩,٣ القواميس.

٤٦٩,٤ خالية .

٥ , ٤٦٩ القواعد .

٤٦٩,٦ العروض.

٤٦٩,٧ اللهجات.

٨ , ٤٦٩ الاستخدام اللغوي .

٤٦٩,٩ تاريخ اللغة البرتغالية .

ويمكن استخدام هدده الطريقة عند إضافة التقسيمات اللغوية لجميع اللغات التي ينتهي رقم تصنيفها بغير الصفر .

تصنيف المعاجمء

نظرًا لأن تصنيف المعـاجم يختلف عن التقسيمات اللـغوية الأخرى فقد أفردت له هذا المكان لكى أعالجه بشىء من التفصيل ، فالمعروف أن المعاجم أنواع منها :

(١) المعاجم وحيدة اللغة :

ومن أمثلتها :

(۱) معجم عربي / عربي مثل:

مختار الصحاح / المصباح المنير / المعجم الوسيط / القاموس المحيط .

وهذا النـوع يصنف تحت رقم ٤١٣ بحلف الصفر من رقم اللغة واسـتبداله برقم (٣) الخاص بالمعاجم .

(ب) معجم إنجليزي / إنجليزي مثل :

(جـ) معجم فرنسي / فرنسي مثل:

لاروس La Rousse يصنف تحت رقم ٤٤٣ . باستبدال صفر اللغة الفرنسية برقم (٣) الدال على المعاجم .

(٢) المعاجم ثناثية اللغة ،

وهى المعاجم التى تشرح اللفظة بلسغة أخرى وهذا النوع من المعاجم يصنف تحت اللغة الأقل معرفة لرواد المكتبة ثم يضاف لها التقسيم اللغوى (٣) وتحذف رقم (٤) من اللغة الثانية .

ولتوضيح ذلك نورد الأمثلة الآتية :

(أ) قاموس المورد: إنجليزي / عربي ، عربي / إنجليزي .

إذا كان في مكتبة في مصر فإنه يصنف تحست اللغة الأقل معرفة لجمهـور المكتبة وهـى اللغة الإنجلـيزية ٤٢٠ ثم يـضاف رقم ٣ مكـان الصفر فتـصبح ٤٢٣ ثـم نضع العلامة المشرية ويضاف رقم اللغة الأخرى (اللغة العربية) بعد حذف رقم ٤ فيصبح الرقم ٤٣٣،١ . أما إذا كنا نسريد تصنيف نفس القاموس ونحن في مكتبة في إنجلتسرا أو أمريكا فيصنف تحت اللغة الأقل معرفة لجسمهور المكتبة وهي اللغة العربية ٤١٠ ، ثم توضع (٣) مكان السمفر ٤١٣ ، ثم نضم العلامة العشسرية ونضيف رقسم اللغة الإنجلسيزية يدون رقم ٤ فيصبح الرقم بعد التركيب ٤١٣٥ .

(ب) معجم إنجليزي / ألماني يصنف كالآتي :

• في مصر يصنف تحت اللغة الأقل معرفة :

وهي اللغة الألمانية ٢٣٠ ُ

ثم يضاف رقم (٣) ٤٣٣

ثم نضع المعلامة العشرية ويضاف الرقم الدال على اللغة الإنجلية يعد حذف رقم ٤ منه فيصبح الرقم بعد التركيب ٢٠٠٤ .

• في ألمانيا يصنف نفس القاموس تحت اللغة الأقل معرفة لجمهور المستفيدين :

وهي اللغة الإنجليزية ٢٠

ثم يضاف رقم (٣) ٢٢٣

ثم نضع العلامة الـعشرية ويضاف الرقم الدال على اللغة الألمـانية بعد حلف رقم ٤ منها فيصبح الرقم ٤٢٣,٣ .

(٣) المعاجم متعددة اللغة ،

وهي المعاجم التي تفسر اللفظة بأكثر من لغة مثل:

- معجم عربي إنجليزي فرنسي .
 - معجم آلماني فرنسي إيطالي .

The state of the s

وهذا النوع من المعاجم يصنف تحت رقم ٤٠٣ .

تصنيف كتب الاثب

۱ الشعر

الثكال الالابية

- ٢ المسرحية .
- ٤ القصص .
- ٤ المقالات.
- ه الخطب .
- ٦ الرسائل .
- ٧ الأهاجي والفكاهات .
- ٨ الأشكال الأدبية الأخرى .

وتستخدم هذه الأشكال لتقسيم جميع الآداب ما عدا الآدب اللاتيني واليوناني؛ فهناك اختلاف في الأشكال الأربعة الأولى :

- ١ الشعر (عام) .
- ٢ الشعر المسرحي .
- ٣ الشعر الملحمي .
 - ٤ الشعر الغنائي .

طريقة إضافة الاشكال الاكبية ،

(١) إذا كان رقم تسمنيف الأدب يستهى بصفر يسحدف الصفر ونسضع مكانه السشكل الأدبى وسوف أطبق ذلك على اللغة العربية والإنجليزية والالمانية والفرنسية واترك للمصنف تطبيق القاعدة في بقية الآداب .

(1) إضافة الأشكال الأدبية للأدب العربي:

- ٨١٠ الأدب العربي (يستبدل الصفر برقم الشكل الأدبي) .
 - ٨١١ الشعر العربي .
 - ٨١٢ المسرحية العربية .
 - ٨١٣ القصة العربية .
 - ٨١٤ القالة الأدبية .
 - ٨١٥ الخطابة العربية .
 - ٨١٦ الرسائل العربية .
 - ٨١٧ النوادر والفكاهات.
- ٨١٨ متفرقات من الأدب العربي تشمل الحكم والمقتبسات واليوميات .
 - ٨١٩ النثر العربي .

(ب) إضافة الأشكال الأدبية للأدب الإنجليزي:

- ٨٢٠ الأدب الإنجليزي (يستبدل الصفر برقم الشكل الأدبي) .
 - ٨٢١ الشعر الإنجليزي .
 - ٨٢٢ الدراما الإنجليزية .
 - ٨٢٣ القصة الإنجليزية .
 - ٨٢٤ المقالات الإنجليزية .
 - ٨٢٥ الخطابة الإنجليزية .
 - ٨٢٦ الرسائل الإنجليزية .
 - ٨٢٧ النوادر والفكاهات الإنجليزية .
 - ٨٢٨ متفرقات أدبية إنجليزية .
 - ٨٢٩ الأدب الإنجليزي القديم.

(جم) إضافة الأشكال الأدبية للأدب الألماني:

- ٨٣٠ الأدب الألماني (يستبدل الصفر بالشكل الأدبي) .
 - ٨٣١ الشعر الألماني .
 - ٨٣٢ الدراما الألمانية .
 - ٨٣٣ القصة الألمانية .
 - ٨٣٤ المثالة الألمانية .
 - ٨٣٥ الخطابة الألمانية .
 - ٨٣٦ الرسائل الألمانية .
 - ٨٣٧ النوادر والفكاهات .
 - ۸۳۸ متفرقات .
 - ٨٢٩ الآداب الجرمانية الاخرى .

(د) إضافة الأشكال الأدبية إلى الأدب الفرنسي:

٨٤٠ الأدب الفرنسي (يستبدل الصفر بالشكل الأدبي) .

٨٤١ الشعر الفرنسي .

٨٤٢ المسرحية الفرنسية .

٨٤٣ القصة الفرنسية .

٨٤٤ المقالة الفرنسية .

٨٤٥ الحطابة الفرنسية .

٨٤٦ الرسائل الفرنسية .

٨٤٧ النوادر والفكاهات الفرنسية .

٨٤٨ متفرقات فرنسية .

٨٤٩ آداب فرنسية أخرى .

ويمكن تطبيق نفس طريقة الإضافة على بقية الأداب .

(٢) أما إذا كان رقم تـصنيف الأدب ينتـهى بغير الصفـر فيضاف الشكـل الأدبى بعد
 العلامة العشرية .

أمثلة :

أدب هنود أمريكا الجنوبية

۸۹۸

١ و ٨٩٨ الشيعر

٨٩٨,٢ المسرحية

۸۹۸٫۳ القصــة

١ ٨٩٨ القالــة

٥٩٨,٥ الخطب

وهكسذا

التقسيمات الجغرافية

والتصنيف بالمكان

وضع ديوى تحت كل قارة المناطق التي تشملها في تدرج يستقل من الأكبر إلى الأصغر ، وفيما يلي مثال على أرقام أفريقيا .

- ٦ أفريقيا .
- ٦١ -- شمال أفريقيا .
- ٦٢ -- دول نهر النيل ، مصر .
 - ٦٣ آثيوبيا .
 - ٦٤ شمال غرب أفريقيا .
 - ٦٥ الجزائر .
 - ٦٦ أفريقيا الغربية .
- ١٧ ~ أفريقيا الوسطى وشرق أفريقيا .
 - ٦٨ جزر جنوب المحيط الهندي .

وقد أفرد ديوى رقم ٩٣٠ للتاريخ القديم وأعطى رقما لكل قارة كالآتي :

- ۹٤٠ أوريا .
- ۹۵۰ أسيا .
- ٩٦٠ أفريقيا .
- ٩٧٠ أمريكا الشمالية .
- ٩٨٠ أمريكا الجنوبية .
- ٩٩٠ استراليا وبقية دول العالم .

وأحيانا نجد أن الكتاب يعالج الموضوع من زاوية مكانية ، فكيف يضاف رقم المكان إلى رقم الموضوع ؟

 (١) إذا كان الرقم الأساسى للموضوع ينتهى بصفر فإن رقم المنطقة يضاف إليها مسبوقا يـ (٩) :

أمثلة:

• الموسيقي في مصر:

الموسيقى مصر ۷۸۰ ۹۹۲

فيكون رقم التصنيف ٩٦٢, ٧٨٠

الزراعة في الجزائر:

الزراعة الجزائر ٩٦٥ ٦٣٠

فيكون رقم التصنيف ٦٣٠,٩٦٥

 (٢) إذا كان الرقم الأساسى للموضوع لا ينتهى بصفر يضاف إليه رقم المنطقة مسبوقا د (٩٠).

أمثلة :

• تاريخ النقود في الخليج العربي

النقود الخليج العربي ٣٣٢ ٣٣٢

فيكون رقم التصنيف ٩٥٣ . ٣٣٢

(أَضَيفُ ٩ - قبل رقم المُكانُ لأن الرقم الأساسي لم ينته بصفر) .

محاصيل الحقل في أثيوبيا :

محاصيل الحقل أثيوبيا ٦٣٣ ع٣٣

فيكون رقم التصنيف ٦٣٣ . ٩٦٣

(٣) إذا انتهى رقم الموضوع الأساسي بـ (٩) يضاف رقم المنطقة مباشرة .

الأحزاب السياسية في مصر:

الأحزاب مصر ٣٢٩ ٣٢٩

فيكون رقم التصنيف ٣٢٩,٦٢

لم تضف رقسم (٩) الموجـودة فـــى رقم مـــصر لأن رقم الأحزاب السيــاسية ينتهى بـ ٩.

البحرية المسرية:

البحرية مصر ٩٦٢ ٣٥٩

المفروض أن يحكون الرقم ٣٥٩,٦٢ حسب القاعدة لسكن توجد تعليسمات بجوار رقم ٣٥٩ تقول بعدم حذف (٩) .

وبذلك يكون الرقم الصحيح ٩٦٢ . ٣٥٩ .

شواذ الإضافات الكانية .

لا تنطبق قواعد إضافة المكان إلى الأرقام الآتية :

. ٢٧ تاريخ الكنيسة .

٣١٠ الإحصاء.

٥٥٠ الجيولوجيا .

٩١٠ الجغرافية والرحلات .

وعند تقسيم هذه الأرقام مكانيا يحلف الصفر ويستبدل برقم المكان مع وضع العلامة العشرية بعد الجزء الثالث من الرقم .

ونضرب المثال التالى :

٣١٠ الإحصاء (عام) .

٣١٤ إحصاء أوريا .

٣١٥ إحصاء آسيا .

٣١٦ إحصاء أفريقيا .

٣١٧ إحصاء أمريكا الشمالية .

٣١٨ إحصاء أمريكا الجنوبية .

٣١٩ إحصاء بقية دول العالم .

ملاحظة : هناك بعض الأرقام يضاف إليها رقم المـنطقة مباشرة دون اتباع القواعد السابقة (دون إضافة رقم ٩) وهمى :

• ٣٢٤ الانتخاب.

٣٢٤,٦٢ الانتخابات في مصر .

• ٣٢٧ العلاقات الدولية لمصر .

۳۲۷ علاقات دولية مصر ۹٦۲

فيكون الرقم ٦٢, ٣٢٧

• ٩١١ الجغرافيا التاريخية .

جغرافيا آسيا التاريخية

٩١١ الجغرافية التاريخية ٩٥٠٠ آسيا

فيكون رقم التصنيف ٥١١,٥

حذف رقم (٩)

ملاحظات هامة عند تطبيق الإشافات المكانية :

أولاً : يضاف رقم المكان بدون رقم ٩ في الحالات الآتية :

أ – مع الرقم ٣٢٤ الخاص بالانتخاب .

أمثلة:

الانتخاباتات في مصر ٣٢٤, ٦٢

الانتخاباتات في فرنسا ٢٧٤, ٤٤

الانتخاباتات في الصين ٣٢٤,٥١

ب - مع الرقم ٣٢٧ (العلاقات الدولية)

العلاقات الدولية لمسر ٣٢٧, ٦٢

العلاقات بين مصر وإنجلترا ٢٢٠٤٢

جـ - مع الرقم ٣٢٨ (السلطة التشريعية)

مجلس الشعب المسرى ٢٢ , ٣٢٨

المجالس التيابية في بريطانيا ٣٢٨, ٤٢

د - مع الرقم ٣٤٢ (القانون الدستورى)

القانون الدستورى المصرى ٣٤٢,٦٢

القانون الدستورى في أمريكا ٣٤٢,٧٣

القانون الدستورى الفرنسي ٣٤٢, ٤٤

هـ - مع الرقم ٣٤٥ (القانون الجنائي)

القانون الجنائي المصرى ٣٤٥,٦٢

قانون العقوبات السوداني ٢٤٥,٦٢٤

و - مع رقم (٣٤٦) { القانون الحاص }

القانون المصرى الخاص ٢٤٦,٩٤

القانون الياباني الخاص ٣٤٦،٥٢

القانون الاسترائي الخاص ٩٤ ، ٣٤٦

ز - مع رقم ٣٤٨ (السلطة القضائية)

• مجموعة التشريعات واللوائح في مصر ٣٤٨,٦٢

• القضاء في إيران ٣٤٨,٥٥

القضاء في تركيا ٣٤٨,٥٦١

ح - مع رقم ٣٥٢ (وحدات الحكم المحلى)

• الحكم المحلى في مصر ٣٥٢٠٠٦٢

الحكم المحلى في ولاية نيويورك ٧٤٧.٠٧٤٧

ط - مع رقم ٤٧ , ٣٥٥ (الجغرافيا العسكرية)

جغرافية مصر العسكرية ٣٥٥, ٤٧٦٢

• جغرافية فلسطين العسكرية ٢٥٥,٥٦٩

ى - مع رقم ٣٧٣ (التعليم الثانوى)

• التعليم الثانوي في مصر ٢٧٣ ، ٣٧٣

التعليم الثانوى فى المملكة العربية السعودية ٣٧٣, ٥٣١
 العليم الكبار (تعليم الكبار)

• التعليم بالمراسلة في بريطانيا ٣٧٤, ٤٤٢

• تعليم الكبار في مصر ٣٧٤,٦٢

ل - مع رقم ٥٠٨ (الرحلات العلمية)

- الرحلات العلمية في مصر ١٢, ٥٠٨
- الرحلات العلمية في السعودية ٩٣١، ٥٠٨

م - مع رقم ٦١٥,١١ الفارماكوبيا

- دستور العلاج المصرى ١١٦٢
- العلاج في أمريكا الشمالية ١١٧٣ (١٦٥)
 ن مع رقم ٢ (٧٤٧ (الزخرفة)
 - الزخرفة في مصر
 ۷٤٧, ٢٦٢
 - رخرفة المنزل الفرنسى ٢٤٤, ٧٤٧
 - س مع رقم ٧٨١، (الموسيقي الوطنية)
 - الموسيقي الوطنية المصرية ٧٦١,٧٦٢
 - الموسيقى الوطنية السعودية ٧٨١,٧٥٣١
 - ع مع رقم ٩١١ (الجغرافيا التاريخية)
- الجغرافيا التاريخية لمصر ٩١١,٦٢
- ف مع رقم · و ٩٢٠ (تراجم الأفراد المحددة بقطر)·
- مجموعات تراجم الأفراد الإنجليز
 مجموعات تراجم الأفراد السعوديين
- مجموعات تراجم الأفراد الكويتيين ٩٣٠,٠٥٣٨
 -
- ۹۲۰,۰۹۲ الأفراد المصريين ۹۲۰,۰۹۲

- ثانيًا : يضاف رقم المكان فى مكان الصفر فى (الإحصاء) (والجيولوجيا) (والجغرافيا) ونوضح ذلك بالأمثلة العملية .
- ٣١٤ الإحصاءات السكانية في أوربا (المعروف أن رقم ٤ الخاص بأوربا وضع مكان الصفر)
 - ٣١٥ الإحصاءات السكانية في آسيا (رقم ٥ يدل على قارة آسيا) .
 - ٣١٦ الإحصاءات السكانية في أفريقيا (رقم ٦ يدل على قارة آسيا) .
- ٣١٧ الإحصاءات السكانية في أمريكا المشمالية (رقم ٧ يدل عملي قارة أمريكا الشمائية) .
- ٣١٨ الإحصاءات السكانية في أمريكا الجنوبية (رقم ٨ يـدل على أمريكا
 الجنوبية) .
 - ٣١٩ الإحصاءات السكانية في استراليا (رقم ٩ يدل على استراليا) .

وتتبع نفس القاعدة بالنسبة للجيولوجيا والجغرافيا فنجد:

- ٥٥٤ جيولوجيا أوريا .
- ٥٥٥ جيولوجيا آسيا .
- ٥٥٦ جيولوجيا أفريقيا .
- ٥٥٧ جيولوجيا أمريكا الشمالية .
- ٥٥٨ جيولوجيا أمريكا الجنوبية .
 - ٥٥٩ جيولوجيا استراليا .
 - ٩١٤ جغرافية أوربا .
 - ٩١٥ جغرافية آسيا .
 - ٩١٦ جغرافية أفريقيا .
- ٩١٧ جغرافية أمريكا الشمالية .
- ٩١٨ جغرافية أمريكا الجنوبية .
- ٩١٩ جغرافية استراليا والمناطق الأخرى .

اختبر نفسك

أولاً : هات أرقام التصنيف للمسوضوحات الآئية بالرجوع إلى الخطة وحدم اسستخدام الكشاف النسبى :

- ١ التفسير العلمي للأدب.
- ٢ الاتجاهات المعاصرة في عالم اللغة
 - ٣ علم الاجتماع .
- قراءات في علم النفس التربوى .
 - ٥ حياة محمد .
 - ٦ الخطابة بين النظرية والتطبيق .
- ٧ أيام العمر : رسائل خاصة بين طه حسين وتوفيق الحكيم .
 - ٨ في الصيدلة .
 - ٩ السمئة وعلاجها .
 - ١٠ ~ مقالات في التنمية البشرية العربية .
 - ١١ كيف ننقذ بيئة المجتمعات الحضرية .
 - ۱۲ فتاوی الحج .
 - ١٢ معجم علم النفس الماصر .
 - ١٤ الفروق الفردية في الذكاء .
 - ١٥ لغة برمجة النص الفائق .
 - ١٦ مكونات وعمل الكمبيوتر .
 - ١٧ من رسائل العقاد .
 - ١٨ النص البلاغي في التراث العربي والأوربي .
 - ١٩ العلم في مكتبة الإسكندرية .
 - ٠ ٢ أبو محمد الحريري صاحب المقامات .
 - ٧١ ملفات ثورة يوليو .
 - ٢٢ إعادة الاعتبار للرئيس السادات .
 - ٢٣ عبد الناصر والذين غدروا به .
 - ٢٤ السودان : المأزق والأمل .
 - ٢٥ القاهرة في عصر إسماعيل .

ثانيًا: اختر الرقم الصحيح:

١ - الإحصاء في مصر

717, 7 - 71 - 77 - 717, 417

٢ - فلسفة التربية

TV.,1-10.,TV-10.,V

٣ - العلاج بالأعشاب

110.49-318-31.

٤ - قراءة متعاطفة مع الشعر الجاهلي

 $P, IIA - P \cdot I, IIA - PIA$

٥ - أحمد عرابي : مصر للمصريين

977,7 - 977, . 70 - 971,7

١ - القاموس الحديث في العلوم الاقتصادية
 ٣٣٠ - ٣٠٠ - ٣٣٠

۷ – حكايات علمية

۷ -- حجابات علمیه

٨ - الإمام المجدد ابن باديس والتصوف

4771,1-477,7-47.,7

٩ - الرؤية الإبداعية في شعر حسن عبدالله القرشي

A11, - - 9 - A11, 9 - A1-, 9

١٠ - أبو العلاء المعرى : الشاعر الفيلسوف

 $1A_{\bullet} \cdot YP = 1$, AYP = 11, AYP

١١ - قاموس سفير المصور : عربي - إنجليزي ، إنجليزي - عربي 274 - 574, 1 - 514,4 ١٢ - الطاقة الشمسية 077, V - 07. - 07. , F ۱۳ - الباليه V17 - V97 - V97, A ١٤ - قاموس الجغرافيا المصور 91-,7-91--914 ١٥ - فن الترجمة £18 - £1A, . Y - £Y. الله : ركَّب الأرقام الآتية : ١ - موجز في علوم الأرض ٥٥١ (علوم الأرض) (٠٢) الموجزات ٢ - حياة الجبرتي ٩٢٠ تراجم الأشخاص (٠٩) التاريخ ٣ - قاموس العلوم المصور (۲۳) القواميس (۵۰۰) علوم ٤ - الجمعيات الأدبية العربية (٨٠٠) الأدب العربي (٨٠٠) الجمعيات ٥ - تاريخ البحرية المصرية ٩٦٢ تاريخ مصر (٣٥٩) البحرية ٦ – فلسفة المناهج التربوية (٠١) الفلسفة (۳۷۵) الناهج ٧ - مجموعات في الأدب الشعبي (٣٩٨) الأدب الشعبي (٠٨) مجموعات

٨ - القرآن والمرأة

(۲۲۰) القرآن (٤٠) الخاص العام

٩ - الزراعة المصرية

(۱۳۰) زراعهٔ (۹۹۲) مصر

١٠ ~ قواعد اللغة العربية

(٤١٠) اللغة العربية (٥) النحو

١١ - قاموس إلياس : عربي - إنجليزي

(١٠) اللغة العربية - (٤٢٠) اللغة الإنجليزية - (٣) القواميس

١٢ - الموسوعة التربوية

(۳۷۰) التربية (۳۲۰) الموسوعات

١٣ - نظرية التربية الرياضية

(٧٩٦) التربية الرياضية (٠١) النظريات

١٤ - تدريس الرياضيات

(۱۰) الرياضيات (۷۰) طرق التدريس

١٥ - في المسرح الأوربي الحديث

(٨٢٢) المسرحيات الإنجليزية (٩٠) المعالجة التاريخية

١٦ – قاموس العلوم المصور

(۵۰۰) علوم بحتة (۲۳) القواميس

١٧ - تاريخ المكتبات في مصر

(۰۲۰) الکتبات (۹۶۲) مصر

١٨ - الجمعيات الدينية الإسلامية

(۲۱۰) الإسلام (۲۱۰) الجمعيات

١٩ - الأهاجي في الأدب العربي

(۸۱۰) الأدب العربي (۷) الأهاجي

ملحق

استعراض لبعض المشكلات الميدانية فى التصنيف وطريقة حلها

المشكلة الأولى

الباب المفتوح

عبارة عن مـجموعة مجلدات كـل منها يتناول مـوضوعا مستقلا وهــنه الموسوعة مترجمة عن أصل أمريــكى وفى نفس الوقت لم تنظم المعلومات بــداخلها بأى طريقة من طرق التنظيم الموسوعى .

وبالنــالى لا ينطبق عــليها قاعدة المــوسوعات وإنما تصــنف فى المعارف العــامة مع المجموعات المترجمة عن أصل أمريكى وتوضع جميمها تحت رقم التصنيف ٨٢ .

ملاحظة: لا نوافق على توزيع كل مجلد حسب موضوعه .

110

المشكلة الثانية

موسوعة العالم الصغير

هى أيضًا عدة أجزاء ولـم تنظم المادة بداخلها أى تـنظيم موسوعى ولكنـها تغطى مجموعة موضوعات علمية فى كل مجلد موضوع عــلمى مستقل وبالتالى يتم تجميعها فى المجموعات العلمية وتصنف كالآتى :

۰۰۰ علوم بحته

ثم يضاف الرقم ١٠٨ الخاص بالمجموعات باتباع قواعد التقسيمات الموحدة بحلف صفر من رقم الأساس وصفر من التقسيم الموحد وبالتالي يصبح الرقم ٥٠٨ .

الشكلة الثالثة

الاعمال الكاملة / لعباس محمود العقاد

مجموعة مجلدات كل منها يتناول موضوعًا مستقلاً فنجد مجلدًا يستناول أعماله الادبية وآخر أعماله دينية وثالث أعمال سياسية . . . إلخ وصند تصنيف هذه المجموعات تجمع تحت رقم واحد اشتهر به المؤلف فالمعروف أن العقاد اشتهر بكتابة الادب أكثر من غيره من فروع المعرفة وبالتالمي يكون رقم ٨١٠ اللذي يعالج الادب العربي هو الاصناس ثم يضاف الرقم ٨٠٠ الذي يصالح المجموعات باتباع قنواعد المقاسمات الموحدة السابق شرحها وبالتالى يكون الرقم ٨٠٠ ٨١ .

وينطبق ذلك على غيره من المجموعات الكاملة .

الشكلة الرابعة

موسوعة تاريخ مصر الحديثة

هذه الموسوعة عبارة عن مجموعة مجلمات يتناول كل منها الحديث عن مصر من زاوية معينة فهناك مثلا مجلد يصف جغرافية مصر وآخر يتحدث عن التعليم في مصر وثالث يتحدث عن تاريخ مصر ورابع يتحدث عن الزراعة في مصر . . . إلخ .

وبالتالي نــرى أنه قد تم معالجة مصر مــن أكثر من راوية لا يمكن تغــليب إحداها على الأخرى .

والكتب من هذا الـنوع تصنـف تحت رقم (٩١١) (الجغرافيـة التاريخـية) مع إضافة (٦٢) الخاص بمصر ويصبح الرقم ٩١١، ٦٢ .

ملاحظة : الجغرافية التاريخية تعطى عند تناول المكان من أكـــثر من راوية تشترك فيها الجغرافيا والتاريخ والعادات والتعليم . . . اللخ .

الشكلة الخامسة

اعمال حرب اكتوبر

هذا الكتاب يمكن تصنيفه بأكثر من زاوية :

- أ إذا كان الكتاب يغلب عليه الطابع السياسى فيصنف تحت رقم (٣٢٧) السياسة الدولية ثم يضاف رقم (٦٢) الخاص بمصر فيصبح الرقم ٢٣ ,٣٢٧ .
- ب إذا كان الكتباب يغلب عليه الطابع العسكرى فيصنف تحت رقم ٤٧ ، ٣٥٥ (الجنوافيا المعسكرية) ثم ينضاف رقم ١٣ الخاص بمنصر فيصبح الرقم ٣٥٠ ، ٤٧٦٢ . ٣٥٥ .
- جـ وقد يمالج هذا الكتباب تحت رقم ٤ ٩٥٦، الخاص (بالصراع المربى الإسرائيلي الإسرائيلي ولكن لست من أنصار هـذا الرقم لأن الصراع العربي الإسرائيلي يشتمل أكثر من دولة وحرب أكتوبر خاصة بمصر فقط .
- د وقد يصنف هذا الكتاب تحت رقم ٩٦٢,٠٧ الحاص بـتاريخ مـصر فى فـترة
 السادات وتمت الحرب خلال هذه الفترة .
- وأرى أن أصبح الأرقام همو رقم ٩٦٢,٠٧ حيث أن همله الحرب همى الوجمهة التاريخية العظيمة لمن يؤرخ لتاريخ مصر .

الشكلة السادسة

هناك نوعان من الأدب :

الاتب الشعبى الاتب العام

 ١ - الأدب الشعبى لا يصنف حسب اللغة وإنما يوضع الأدب الشعبى في أي مكان بالعالم تحت رقم ٣٩٨ .

٢ - أما الأدب العام فيصنف لغويا حسب اللغة الأصلية التي كتب بها ولو كان
 مترجما إلى لغة أخرى يصنف تحت اللغة الأصلية .

مثال:

- قصة هاملت / شكسبير
- تصنف تحت رقم ۸۲۳ وليس ۸۱۳ .
 - البؤساء / لفيكتور هوجو
- تصنف تحت رقم ٨٤٣ وليس ٨١٣ وهكذا .

المشكلة السابعة

كتاب فجر الإسلام ضحـــى الإســـلام ظهـــر الإســـــلام

قــد تصنـف هذه الكــتب تــصنيــفا اجتــهاديا تحــت رقم (٢١٠) الحناص بالـــدين الإسلامي .

وقد تصنف تحت رقم (٩, ٨١٠) الحاص بتاريخ الأدب العربي .

ولكن نرى أن التصنيف الدقيــق لهذا النوع من الكتب هو رقم ٩٥٣, ٠٢ الحناص بالتاريخ الإسلامي حيث أن هذه الكتب تعالج التاريخ الإسلامي في فترة معينة .

وينطبق ذلك على جميع كتب الفزوات فتصنف تحت رقم التاريخ الإسلامى فى الفترة التي حدثت فيها الغزوة .

الشكلة الثامنة

- ١ حصص رقم ٢٣٩ لجميع كتب السيرة النبوية بما فيها زوجات وأولاد الرسول طلاح
- ٢ خصص رقم ٢ , ٢٣٩ للكتب التي تعالج حياة الصحابة الذين عاصروا الرسول .
- ٣ قد يختلط الأسر لدى بعض المصنفين ويستخدم رقم (٢٤٤) للخلفاء الراشدين
 ولكن هذا استخدام خاطئ لأن ذلك الرقم يعالج الخلافة والإمامة وشروط تولية
 الإمام .
- أما كتب التراجم الاخرى فهى محصورة بين رقم ٩٢٠ ٩٢٨ وسبق شرحها فى الفصول السابقة .

الشكلة التاسعة

- قصص حياة الأنبياء تصنف تحت رقم ٣٤٣ أقرب الأرقام ولا تصنف تحت رقم ٩٢٢,١ ١.
- قصة حياة المسيح لا توضع في قسم التراجم أيضاً مثل السيرة المنبوية وإنما تصنف تحت رقم ٢٧٣,٢ .

الشكلة العاشرة

(مجموعة ملاحظات)

- ١ عند تصنيف كتب اللغات براعى وضع الكتب التي تتناول لغة الإشارة تحت رقم
 ١٠٠ وليس في قسم اللغات .
- ٢ كتب البيشة تصنف تحست رقم ٣٠١،٣ ولكن تلموث البيشة تصنف تحست رقم ٦١٤,٧ .
- ٣ كتب الجغرافيا الاقتصادية يفضل تصنيفها تحت رقم ٣٣٠, ٩١ وليس ٩١٠,٣٣٠.
- كتب البرمجة ولغات الكومبيوتر وتحليل النظم تصنف تحت رقم ٦ ، ١ · ١ ولكن
 كتب هندسة الكمبيوتر وإصلاحاته تصنف تحت رقم ٦٢١,٣٨١٩
 - مصص الحيوان والخرافات تصنف في الأدب الشعبي ٣٩٨ وتفريعاتها .
- ٦ كتب الـغرائب مثل مـثلث برمودا والأطـباق الطائرة وغـيرها تصنـف تحت رقم
 ١٠٠١,٩
- ٧ توضع رموز المترجم له تحت رقم التصنيف الخاص به وإذا تعددت الشخصيات
 داخل الكتاب الواحد يكون الرمز للمؤلف .

خطة مقترحة لتوحيد تصنيف كتب الاطفال بالالوان

الأبيض	١ - كتب الحقائق العــامة والقصص متعددة الموضوع (مجمــوعات القصص التي				
	تشمــل أكثر من مــوضوع ولا تنتــمى لأى فرع من الــفروع مثل الالــغاز –				
	المطبوع الذي يحوى أكثر من قصة وقصص القراءة والمكتبات .				
أصفر	٢ - كتب الحقائــــق السلوكية والقصص الســـلوكية والأخلاقية التي تـــعالـج سلوك				
	الأفراد وتعلم الفضيلة .				
أخضر	٣ - كتب الحـقائق الدينــية والقصص التــى تتناول الأخلاق الــــدينية والتـــعريف				
	بالديانات والعبادات وقصص السيرة النبوية والصحابة .				
برتقالي	٤ - كتب الحقائق الاجتماعية والقصص الاجتماعية والأساطير مثل القصص التي				
	تتناول العادات والتقاليد وقضايا المجتمع والبيئة والقصص الشعبى .				
أزرق	0 - كتب الحقـاثق اللغوية والقـصص اللغوية الــى تتناول الموضوعات الــلغوية				
	بوجه عام وكتب الخط والإملاء والتعبير .				
أحمر	٦ - كتب الحـقائق العلمـية والقصص العـلمية والخيــال العلمى ، وتتــضمن :				
	قصص الحسيوانات والطيسور والأسماك والأدوية والسنباتات وقصسص الخيال				
	العلمي والاختراعات والصناعات .				
. أسود	٧ – كتب الحقائق الفنية والقصص الترفسيهية والمغامرات وتشمل قصص الألعاب				
	الفردية والجماعية وقصص الألعاب والالوان والرسم والموسيقى والغناء .				
رمادی	 ٨ - كتب الحقائق الأدبية والقصص الفكاهية وتشمل قصص الفكاهة والمرح . 				
بتقسجى	٩ - كتب الحقائق التــاريخية والجغرافية والقصص التاريخـية والرحلات وتشمل				
	قصص التاريخ والغزوات والأقطار والمدن والرحلات والمناخ .				
بنی	١٠ - كتب الشخصيات وقصص السيرة الذاتية وتشمل القصص التسي تتناول				
	شخصیات أو سیر أفراد أو مجموعات فی مختلف التخصصات .				

119

قائمية المراجيع

- ١ أحمد أنور بدر . التصنيف : فلسفته وتاريخه ، نظريته ونظمه وتطبيقاته العملية
 / أحمد أنور بدر ، محمد فـتحى عـبد الهـادى . الرياض : دار المـريخ ،
 ١٩٩٠ .
- ٢ شعبان عبد العزيز خليفة . التصنيف العشرى . القياس للمكتبات المدرسية والعامة / شعبان عبد العزيز خليفة ، محمد عوض العايدى . القاهرة : المكتبة الأكاديمية ، ١٩٩٦ .
- ٣ عبد الستار الحلوجي . مذكرات في مادة التصنيف / عبد الستار الحلوجي ،
 حامد الشافعي دياب . ٧٥ ص .
- قواد إسماعيل فهمي . التصنيف العشرى الموجــز . الريـاض : دار المريخ ،
 إ ١٩٩] .
- محمد أمين البنهاوى . التصنيف العملى للمكتبات . القاهرة : دار الثقافة ،
 ١٩٧٩ .
- 7 محمد مكاوى عوده . التطبيقا بالعملية للإجراءات الفنية في المكتبات : أولا : التصنيف . مخالفا ماذ التحديد التصنيف . مخالفا ماذ التحديد و المحالة الماد التحديد التصنيف . مخالفا ماذ التحديد و المحالة الماد التحديد التحديد
- ٧ _______ ، موسوعة الاعمال الفنية في المكتبات ومراكز المعلومات / إعداد محمد مكاوى عوده . القاهرة : دار الكتاب المصرى ، دار الكتاب اللبناني ، ١٩٩٨ .





مُواجَهَةُ مَرِيحَةً لِلْمُشْكِلاتِ الْحَقِيقِيَّةِ وَالْقُلْعَلَى عَلَهَا